

465 46
CATALOGUS SEMINUM

IN

HORTO BOTANICO MATRITENSI

ANNO 1903 COLLECTORUM

(SEMINA SOLUTA MERCEDE MITTENTUR ET EXPECTANTUR)



MADRID

Imprenta Alemana, Espíritu Santo, 18

Teléfono 1485

210

SE VENDE

Un ejemplar de la "**Flora de Filipinas**" del Padre Blanco, 6 vol. en folio mayor (4 texto y 2 de atlas color).

El precio es de 1.000 francos.

Los pedidos al Director del Jardín Botánico de Madrid.

[illegible]

CATALOGUS SEMINUM

IN

Horto Botanico Matritensi

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora *L.*
 barbatum *Patr.*
 Lycoctonum *L.*
 Napellus *L.*

Actaea spicata *L.*
Adonis æstivalis *L.*
 autumnalis *L.*
 microcarpa *D C.*
 vernalis *L.*

Anemone alba *Juss.*
 americana *H. et B.*
 baldensis *L.*
 coronaria *L.*
 cylindrica *A. Gray.*
 dahurica *Fisch.*
 decapetala *L.*
 Hudsoniana *Richard.*
 multifida *Poir.*
 nemorosa *L.*
 palmata *L.*
 Pavonina *Lam.*
 pedata *Rafin.*
 pennsylvanica *L.*
 rivularis *Buchan.*
 stellata *Lam.*
 umbrosa *C. A. Mey.*
 virginiana *L.*
 vitifolia *Buchan.*
Aquilegia alpina *L.*
 atrata *Koch.*
 atropurpurea *W.*

Aquilegia Bauhini *Schrad.*
 Bertolonii *Schott.*
 Burgeriana *Sieb. et Zucc.*
 cærulea *Torr.*
 Canadensis *L.*
 caucasica *Ledeb.*
 chrysantha *A. Gray.*
 cretica *Koch.*
 dichroa *Freyn.*
 dioica *Borb.*
 Einseleana *F. Schultz.*
 elata *Ledeb.*
 flavellata *Sieb. et Zucc.*
 flavescens *S. Wats.*
 formosa *Fisch.*
 fragrans *Maund.*
 glandulosa *Fisch.*
 grata *W. et Kit.*
 Hænkeana *Presl.*
 hispanica *Willk.*
 hybrida *Sims.*
 jucunda *Fisch.*
 Kitaibelii *Schott.*
 lactiflora *Kar et Kir.*
 leptoceras *F. et Mey.*
 longecalcarata *Regel.*
 lutea *D C.*
 nigricans *Baumg.*
 — flore pleno.
 nivea *Baumg.*
 oxyacantha *Borb.*
 Skinneri *Hook.*
 spectabilis *Ch. Lehm.*

- Aquilegia Sternbergii Reichbch.*
subchrysantha Borb.
thalictroides Schleicht.
Vervæneana V'Hout.
viscosa L.
vulgaris L.
 —advena.
 —flore pleno albo.
 —flore pleno atroviolaceo.
 —fl. pl. carneo.
 —fl. pleno rubro.
 —flore pleno variegato rubro.
 —grandiflora.
 —stellata.
Wittmanniana Stev.
Ceratocephalus falcatus Pers.
Clamatis æthusæfolia Turez.
angustifolia Jacq.
campaniflora Brot.
caripensis H. et B.
erecta All.
 —hispanica.
Flammula L.
 —oblongifolia.
 —vulgaris..
graveolens Lindl.
heracleæfolia D C.
integrifolia L.
paniculata Thunb.
præcox Kost.
songarica Bunge.
stans Sieb. et Zucc.
tubulosa Turez.
Viticella L.
Delphinium Ajacis L.
altissimum Wall.
amœnum Stev.
azureum Michx.
Barlowii H. Angl.
bicolor Nutt.
chinense Fisch.
cœleste Host.
Consolida L.
crassicaule Gmel.
dasyanthum Kar et Kir.
decorum Fisch.
dictyocarpum D C.
discolor Fisch.
elegans D C.
exaltatum Ait.
flexuosum Biebrst.
formosum Boiss. et Heldr.
glabellum Turstsch.
hybridum Steph.
intermedium Ait.
luzulinum Reichbch.
Mackianum Regel.
montanum D C.
- Delphinium moschatum Hook.*
neglectum Colla.
orientale J. Gay.
ornatum Bouchè.
paniculatum Sw.
pictum W.
puniceum L. fil.
Skinneri Nutt.
speciosum Biebrst.
Staphysagria L.
tricolor Bernh.
tricorne Michx.
triste Fisch.
urceolatum Jacq.
villosum Stev.
Eranthis hyemalis Salisb.
Ficaria ranunculoides Moench.
Garidella Nigellastrum L.
Helleborus foetidus L.
Leptopyrum fumarioides Reichbch.
Myosurus minimus L.
Nigella aristata Sibth.
coarctata Gmel.
corniculata D C.
damascena L.
divaricata D C.
hispanica L.
Pæonia arietina Andr.
bannatica Rochel.
Broteri Boiss. et Reut.
foemina Mill.
humilis Retz.
multifida Salm.
officinalis Retz.
paradoxa Anders.
peregrina Mill.
pubens Sims.
Russi Bivon.
splendens Savin.
Pulsatilla vulgaris Mill.
Ranunculus aconitifolius L.
acris L.
aduncus Gren.
Aleæ Willk.
anemonefolius D C.
armeniacus R. et S.
arvensis L.
asiaticus L.
auricomus L.
bilobus Brot.
Boreanus Jord.
Broteri Freyn.
bruttius Ten.
bulbosus L.
carpaticus Herb.
cassius Boiss.
castellanus Boiss.
chærophyllus L.

Ranunculus Chius *D C.*
cordigerus Vivian.
cornutus D C.
cortusæfolius W.
creticus L.
 — *macrophyllus.*
Cymbalaria Pursh.
Frieseanus Jord.
garganicus Ten.
geranioides H. et B.
granatensis Boiss.
heucheræfolius Presl.
Hornemanni Schleichtd.
hyperboræus Rottb.
incrassatus Guss.
lanuginosus L.
 — *constantinopolitanus.*
lomatocarpus F. et Mey.
Minæ Huet.
montanus W.
muricatus L.
napellifolius D C.
neapolitanus Ten.
Nelsonii A Gray.
nemorosus D C.
parviflorus L.
pedatus W. et Kit.
philonotis Retz.
polyanthemus L.
Reuterianus Boiss.
sceleratus L.
Schraderianus Fisch.
sericeus Poir.
servicus Vis.
Sprunnerianus Boiss.
Stevenii Bess.
Tommasinii Reichbch.
trachycarpus F. et Mey.
trilobus Desf.
tuberculatus Kit.
tuberosus Lapeyr.
umbrosus Ten.
villosus D C.
Thalictrum alpinum L.
ambiguum Schleicht.
angustifolium L.
auriculatum Bess.
calabricum Spr.
capillare Reichbch.
cinereum Desf.
corynellum D C.
crenatum Desf.
divaricatum Horn.
elatum Murr.
exaltatum Meyer.
expansum Jord.
floribundum Schrad.
glaucum Desf.

Thalictrum Jacquinianum Koch.
japonicum Thunb.
majus Jacq.
medium Jacq.
microcarpum Loud.
minus L.
montanum M. K.
nigricans Jacq.
paradoxum Jord.
præcox Jord.
purpurascens L.
Schweiggeri Spr.
simplex L.
sparsiflorum F. et Mey.
squarrosium Steph.
strictum Ledeb.
sylvaticum Koch.
trigynum Fisch.
tuberosum L.
vaginatam Desf.
Trollius europæus L.

Magnoliaceae

Magnolia grandiflora L.

Anonaceae

Anona Cherimolia Mill.
palustris L.
reticulata L.

Berberideae

Berberis aristata D C.
asiatica Roxb.
caroliniana Loud.
dulcis Sweet.
glauca H. et B.
Guimpelii Koch.
iberica Stev.
macracantha Schrad.
nitens Schrad.
provincialis Schrad.
vulgaris L.
 — *macrocarpa.*
 — *violacea.*
Wallichiana D C.
Mahonia Aquifolium Nutt.

Nymphaeaceae

Nuphar luteum Sm.
Nymphaea alba L.
cærulea Saving.

Papaveraceae

Argemone Barckleyana Penny.
grandiflora Sweet.

Argemone intermedia *H. M.*
 mexicana *L.*
 — albiflora.
 — albo picta.
 platyceras *Link et Otto.*
 sulphurea *Sweet.*
 Bocconia cordata *W.*
 microcarpa *Maxim.*
 Chelidonium Franchetianum
Prain.
 majus *L.*
 — flore pleno.
 — grandiflorum.
 — laciniatum.
 Eschscholtzia californica *Chamiss.*
 crocea *Benth.*
 Douglasii *Hook. et Arn.*
 Glaucium corniculatum *Curt.*
 Fischeri *Bernh.*
 luteum *Scop.*
 rubrum *Sibth.*
 Serpieri *Heldr.*
 squamigerum *Fisch.*
 Hunnemannia fumariæfolia *Sweet.*
 Hypecoum grandiflorum *Benth.*
 pendulum *L.*
 Meconopsis cambrica *Vig.*
 Papaver album *Crantz.*
 apulum *Ten.*
 Argemone *L.*
 atlanticum *Boiss.*
 bracteatum *Lindl.*
 caucasicum *Biebrst.*
 dubium *L.*
 fluribundum *Desf.*
 fugax *Poir.*
 Heldreichi *Boiss.*
 hybridum *L.*
 lateritium *C. Koch.*
 orientale *L.*
 pilosum *Sibth. et Sm.*
 Rhœas *L.*
 — flore pleno.
 — genuinum.
 rupifragm *Boiss.*
 setigerum *D C.*
 somniferum *L.*
 spicatum *Boiss.*
 splendidissimum *Boiss.*
 Roemeria hybrida *D C.*

Fumariaceae

Adlumia cirrosa *Rafin.*
 Corydalis glauca *Pursh.*
 lutea *D C.*
 racemosa *Pers.*
 Fumaria capreolata *L.*

Fumaria densiflora *D C.*
 grandiflora *Boiss.*
 media *Lois.*
 officinalis *L.*
 parviflora *Lam.*
 spicata *L.*

Cruciferae

Aethionema Buxbaumii *D C.*
 grandiflorum *Boiss.*
 Alyssum alpestre *L.*
 calycinum *L.*
 campestre *L.*
 edentulum *W. et Kit.*
 gemonense *L.*
 leucadeum *Guss.*
 maritimum *Lam.*
 Marschallianum *Andrz.*
 micropetalum *Fisch.*
 minimum *W.*
 montanum *L.*
 murale *W. et Kit.*
 rostratum *Stev.*
 saxatile *L.*
 serpyllifolium *Desf.*
 spinosum *L.*
 umbellatum *Desv.*
 Wierzbickii *Roch.*
 Alliaria officinalis *Andrz.*
 Arabis alpina *L.*
 auriculata *Lam.*
 — recta.
 bellidifolia *L.*
 cærulea *Wulf.*
 declinata *Schrad.*
 heteromalla *Schrad.*
 lilacina *Schrad.*
 Ludoviciana *C. A. Mey.*
 muralis *Bertol.*
 pendula *L.*
 saxatilis *All.*
 Thaliana *L.*
 Aubrietia antilibani *Boiss.*
 Columnæ *Guss.*
 croatica *Sch.*
 deltoidea *D C.*
 erubescens *Griseb.*
 græca *Grahm.*
 macrostyla *Boiss.*
 Pinardi *Boiss.*
 tauricola *Boiss.*
 Aurinia corymbosa *Griseb.*
 media *Fenzl.*
 Barbarea arcuata *Reichbch.*
 orthoceras *Ledeb.*
 præcox *R. Br.*
 vulgaris *R. Br.*

- Barbarea vulgaris* *R. Br.* prostrata.
Berteroa incana *D C.*
 obliqua *D C.*
Biscutella ambigua *D C.*
 apula *L.*
 cichorifolia *Lois.*
 ciliata *D C.*
 Columnæ *Ten.*
 depressa *W.*
 erigerifolia *D C.*
 leiocarpa *D C.*
 lyrata *L.*
 raphanifolia *Poir.*
Brassica arborea *Mill.*
 balearica *Pers.*
 campestris *L.*
 Cheiranthus *Vill.*
 cretica *Lam.*
 incana *Ten.*
 iusularis *Moris.*
 macrocarpa *Guss.*
 oleracea *L.*
 — *acephala costata.*
 — — *crispa.*
 — — *variegata rubra.*
 — *capitata crispa.*
 — *caulo-rapa alba.*
 — *gigantea.*
 — *palmifolia.*
 — *prolifera.*
 — *purpurea præcox.*
 — *rubra.*
 Robertiana *Gay.*
 Schimperi *Boiss.*
 Tinei *Tod.*
Braya pinnatifida *Koch.*
 supina *Koch.*
Bunias aspera *Retz.*
 — *cristata.*
 Erucago *L.*
 macroptera *Reichbch.*
 orientalis *L.*
Cakile maritima *Scop.*
Camelina dentata *Pers.*
 — *pinnatifida.*
 foetida *Fenzl.*
 microcarpa *Andrz.*
 sativa *Crantz.*
Capsella bursapastoris *Moench.*
Cardamine carnosa *W. et Kit.*
 hirsuta *L.*
 impatiens *L.*
 parviflora *L.*
 resedifolia *L.*
Cardaria Draba *Desv.*
Carpoceras sibiricum *Boiss.*
Carrichtera Vellæ *D C.*
Cheiranthus alpinus *L.*
- Cheiranthus Cheiri* *L.*
 mutabilis *L'Herit.*
 scoparius *W.*
 semperflorens *Schousb.*
 Senoneri *Heldr.*
Chorispora iberica *D C.*
 stricta *D C.*
 tenella *D C.*
Clypeola Jonthlaspi *L.*
 microcarpa *Planch.*
Cochlearia glastifolia *L.*
 grœnlandica *L.*
 officinalis *L.*
Conringia clavata *Boiss.*
Crambe abyssinica *Hochst.*
 cordifolia *Stev.*
 filiformis *Jacq.*
 glabrata *D C.*
 grandiflora *D C.*
 hispanica *L.*
 juncea *Biebrst.*
 Kotschyana *Boiss.*
 orientalis *L.*
 pinnatifida *R. Br.*
 quadricastrata *H. P.*
Cynocardamun virginicum *Webb.*
Diplotaxis erucoides *D C.*
 muralis *D C.*
 Prolongi *Boiss.*
 siifolia *Kunze.*
 tenuifolia *D C.*
 tenuisiliqua *Delil.*
 viminea *D C.*
 virgata *D C.*
Draba altaica *Ledeb.*
 confusa *Ehrh.*
 contorta *Ehrh.*
 glacialis *Adams.*
 hirta *L.*
 lactea *Adams.*
 lapponica *W.*
 nivalis *D C.*
 scandinavica *Lindbl.*
 stellata *Jacq.*
 tomentosa *Wahlbrg.*
Enarthrocarpus lyratus *D C.*
Erophila vulgaris *D C.*
Eruca longirostris *Uechtr.*
 orthosepala *Lge.*
 sativa *Lam.*
Erucaria aleppica *Gaertn.*
Erucastrum arabicum *F. et Mey.*
 Cossonianum *Dur.*
 obtusangulum *Reichbch.*
 varium *Dur.*
Erysimum aureum *Biebrst.*
 cheiranthoides *L.*
 crepidifolium *Reichbch.*

- Erysimum cuspidatum* *D C.*
durum *Presl.*
Kunzeanum *Boiss.*
longifolium *D C.*
odoratum *Ehrh.*
perfoliatum *Crantz.*
Perofskianum *Fisch.*
pulchellum *Gay.*
repandum *L.*
siliculosum *D C.*
virgatum *Roth.*
Farsetia clypeata *R. Br.*
eriocarpa *D C.*
lunarioides *R. Br.*
Goldbachia laevigata *D C.*
Halimolobus patulus *Tausch.*
Heliophila amplexicaulis *L. fil.*
crithmifolia *W.*
pilosa *Lam.*
Hesperis fragrans *Fisch.*
matronalis *L.*
nivea *Baumg.*
runcinata *W. et Kit.*
— bituminosa.
Hutchinsia procumbens *D C.*
Prostii *J. Gay.*
Hymenophysa pubescens *Meyer.*
Iberis amara *L.*
corifolia *Sweet.*
coronaria *D. Don.*
Garrexiana *All.*
gibraltarica *L.*
intermedia *Guers.*
nigricans *Fisch.*
odorata *L.*
pinnata *L.*
Pruiti *Tin.*
saxatilis *L.*
sempervirens *L.*
umbellata *L.*
— purpurea.
Isatis aleppica *Scop.*
apiculata *Boiss. et Reut.*
Bastigas *Haaget et Schm.*
Boissieriana *Reichbch. fil.*
campestris *Stev.*
canescens *D C.*
dasycarpa *Ledeb.*
hebecarpa *D C.*
lusitanica *Brot.*
tinctoria *L.*
Ionopsidium acaule *Reichbch.*
Koniga lybica *R. Br.*
Lepidium affine *Ledeb.*
amplexicaule *W.*
campestre *R. Br.*
cordatum *W.*
crassifolium *W. et Kit.*
Lepidium graminifolium *L.*
Humboldtii *D C.*
latifolium *L.*
micranthum *Ledeb.*
ruderales *L.*
sativum *L.*
suffruticosum *L.*
Leptocarpaea Loeselii *D C.*
Lunaria biennis *Moench.*
rediviva *L.*
Malcolmia africana *R. Br.*
chia *D C.*
flexuosa *Sibth.*
laxa *D C.*
maritima *R. Br.*
rigida *Boiss.*
Matthiola arborescens *Schrank.*
bicornis *D C.*
incana *R. Br.*
tricuspidata *R. Br.*
tristis *R. Br.*
Moricandia arvensis *D C.*
Ramburii *Webb.*
Myagrum perfoliatum *L.*
Nasturtium bonariense *D C.*
micropetalum *F. et Mey.*
palustre *D C.*
Neslia paniculata *Desv.*
Ochthodium aegyptiacum *D C.*
Odontarrhena argentea *F. et Mey.*
Pachypodium erysimoides *Webb.*
Peltaria alliacea *L.*
Raphanus caudatus *L.*
Landra *Morett.*
maritimus *Sm.*
niger *Mill.*
Raphanistrum *L.*
rostratus *D C.*
sativus *L. niger.*
Rapistrum orientale *D C.*
perenne *Berg.*
rugosum *All.*
Ricotia Lunaria *D C.*
Roripa armoracioides *Tausch.*
capillipes *Borb.*
Schizopetalum Walkeri *Sims.*
Senebiera Coronopus *Poir.*
didyma *Pers.*
linoides *D C.*
violacea *Munby.*
Sinapis alba *L.*
Allionii *Jacq.*
apula *Ten.*
arvensis *L.*
dissecta *Lag.*
geniculata *Desf.*
incana *L.*
junceae *L.*

Sinapis nigra L.
orientalis L.
sinensis L.
Sisymbrium acutangulum D C.
Assoanum *Losc. et Pard.*
austriacum *Jacq.*
bursifolium L.
Columnæ L.
 — *leiocarpum*.
contortum *Cav.*
corniculatum *Cav.*
hirsutum *Lag.*
Irio L.
lasiolobum *Boiss.*
laxiflorum *Boiss.*
officinale *Scop.*
Pallasii *Spr.*
persicum *Bernh.*
polyceratium L.
pumilum *Steph.*
runcinatum *Lag.*
Sophia L.
strictissimum L.
torulosum *Desf.*
Succovia balearica D C.
Teesdalia petræa *Reichbch.*
Tetrapoma barbareæfolium *Turez.*
Thlaspi arvense L.
 baicalense D C.
 ceratocarpum L. *fil.*
 Huetii *Boiss.*
 montanum L.
Turritis glabra L.
Vesicaria cretica *Poir.*
 gracilis *Hook.*
 grandiflora *Hook.*
 reticulata *Lam.*
 sinuata *Poir.*
 utriculata *Lam.*

Capparideae.

Cleome alliodora *Blanco.*
 arborea *H. et B.*
Candelabrum *Sims.*
dodecandra L.
Eckloneana *Schrad.*
fugax *Schrad.*
gigantea L.
graveolens *Rafin.*
integrifolia *Torr. et Gray.*
muricata *Schult.*
pungens *W.*
serrata L.
speciosissima *Depp.*
uniglandulosa *Cav.*
violacea L.
Gynandropsis heterotricha D C.

Gynandropsis pentaphylla D C.
Polanisia trachisperma *Torr. et Gray.*
 viscosa D C.

Bixaceae.

Bixa Orellana L.

Resedaceae.

Caylussea canescens *St. Hil.*
Oligomeris dispersa *F. Muell.*
Reseda abyssinica *Fresen.*
 alba L.
 crystallina *Webb.*
 fruticulosa L.
 lutea L.
 Luteola L.
 crispata.
 myriophylla *Ten.*
 odorata L.
 Phyteuma L.
 ramosissima *Pourr.*
 suffruticosa *Loeffl.*
 undata L.
 virgata *Boiss. et Reut.*

Cistaceae.

Cistus acutifolius *Sweet.*
 candidissimus *Dun.*
 corsicus *Soleir.*
 creticus L.
 cymosus *Dun.*
 cyprius *Lam.*
 heterophyllus *Desf.*
 hirsutus *Lam.*
 — *acutifolius.*
 — *platysepalus.*
 ladaniferus L.
 monspeliensis L.
 parviflorus *Lam.*
 polymorphus *Willk.*
 — *africanus.*
 — *albidus.*
 — *canariensis.*
 — *crispatus.*
 — *ericalix.*
 — *incanus.*
 — *orientalis.*
 — *tauricus.*
 populifolius L.
 purpureus *Lam.*
 rotundifolius *Sweet.*
 salvifolius L.
 undulatus *Link.*
 vaginatus *Ait.*
 vulgaris *Spach.*

Helianthemum ægyptiacum *Mill.*
alpestre *Dun.*
apenninum *Mill.*
croceum *Pers.*
Fumana *Mill.*
 — *majus.*
glaucum *Pers.*
grandiflorum *D C.*
hirtum *Pers.*
incarnatum *Spach.*
lavandulæfolium *Pers.*
ledifolium *Pers.*
mexicanum *Steud.*
montanum *Vis.*
obscurum *Pers.*
celandicum *Pers.*
polifolium *D C.*
pulverulentum *D. C.*
rhodanthum *Dun.*
roseum *D C.*
rosmarinifolium *Pursh.*
salicifolium *Pers.*
thymifolium *Pers.*
variabile *Spach.*
velutinum *Jord.*
venustum *Sweet.*
villosum *Thib.*
vulgare *Gærtn.*

Violarieae.

Jonidium polygalæfolium *Vent.*
Viola betonicæfolia *Sm.*
calcarata *L.*
canadensis *L.*
cornuta *L.*
cucullata *Ait.*
 — *fl. albo.*
dactyloides *R. et S.*
elatior *Fries.*
hirta *L.*
Jooi *Janka.*
lutea *Sm.*
mirabilis *L.*
oculta *Lehm.*
odorata *L.*
Oetolica *Boiss et Heldr.*
palmaris *Buchan.*
palmata *L.*
palustris *L.*
Patrini *D C.*
pinnata *L.*
primulæfolia *L.*
prionantha *Bunge.*
rotomagensis *Desf.*
Ruppi *All.*
sagittata *Ait.*
stagnina *Kit.*

Viola suavis *Biebrst.*
tricolor *L.*
 — *appendiculata.*
 — *arvensis.*
variegata *Fisch.*

Frankeniaceae.

Frankenia pulverulenta *L.*

Pittosporeae.

Pittosporum revolutum *Ait.*
undulatum *Vent.*

Caryophylleae.

Agrostemma bicolor *Lindl.*
Arenaria cephalotes *Biebrst.*
cucubaloides *Sm.*
globulosa *Labill.*
glomerata *Biebrst.*
graminifolia *Schrad.*
grandiflora *L.*
lateriflora *L.*
leptoclados *Guss.*
longifolia *Biebrst.*
media *L.*
minutiflora *Losc.*
rigida *Biebrst.*
rostrata *Pers.*
rubra *L.*
 — *campestris.*
 — *marina.*
salina *Sering.*
serpyllifolia *L.*
Cerastium alpinum *L.*
aquaticum *L.*
arvense *L.*
Boissieri *Gren.*
brachypetalum *Pers.*
carinthiacum *Vest.*
 — *lanceolatum.*
chloræfolium *F. et Mey.*
dichotomum *L.*
grandiflorum *W. et Kit.*
hirsutum *Ten.*
lanatum *Lam.*
mœsiacum *Frivalds.*
ovatum *Hoppe.*
pensylvanicum *Horn.*
perfoliatum *L.*
repens *L.*
strictum *L.*
tomentosum *D C.*
viscosum *L.*
vulgatum *L.*
Cucubalus bacciferus *L.*

- Cucubalus Czerei Baumg.*
Dianthus arboreus L.
 arenarius L.
 Armeria L.
 asper W.
 Balbisii Sering
 barbatus L.
 bicolor Biebrst.
 bracteatus W.
 calocephalus Boiss.
 capitatus D C.
 carthusianorum L.
 caucasicus Sims.
 chinensis L.
 — *Edwiggii.*
 — *flore pleno.*
 ciliatus Guss.
 Cyri Fisch.
 deltoides L.
 filiformis Lam.
 gallicus Pers.
 giganteus D'Urvill.
 glacialis Haenk.
 hispanicus Asso.
 hungaricus Pers.
 hybridus Auct. Angl.
 laciniatus Regel.
 latifolius W.
 liburnicus Bartl.
 multipunctatus Sering.
 Mussini Horn.
 parnasicus Boiss.
 plumarius L.
 — *minor.*
 prolifer L.
 purpureus Lam.
 racemosus Vis.
 rupicola Bivon.
 Seguieri Vill.
 serrulatus Desf.
 Tymphresteus Boiss.
 virgineus L.
 zonatus Fenzl.
Drymaria cordata W.
Drypis spinosa L.
Eudiante corsica Reichbch.
 læta Reichbch.
Gypsophila acutifolia Fisch.
 adscendens Jacq.
 altissima L.
 dichotoma Bess.
 effusa Jacq.
 elegans Biebrst.
 gigantea Hort.
 Gmelini Bunge.
 Gouani Jord.
 perfoliata L.
 permixta Guss.
Gypsophila punctata Guss.
 Saxifraga L.
 scorzonerifolia Sering.
 Steveni Fisch.
 trichotoma Wender.
 viscosa Murr.
Heliosperma alpestre A. Br.
Holostenum umbellatum L.
Honkeneya peploides Ehrh.
Lepigonum diandrum Fries.
 spergnoides F. et Mey.
 villosum F. et Mey.
Lychnis alpina L.
 chalcedonica L.
 — *flore carneo.*
 — *flore roseo.*
 coronaria Lam.
 grandiflora.
 dioica L.
 flos-cuculi L.
 flos-jovis Desr.
 fulgens Fisch.
 Githago Lam.
 — *nicæensis.*
 macrocarpa Boiss.
 nemoralis Heuff.
 noctiflora Fries.
 Sieboldii V'Hout.
 tristis Bunge.
Melindrium album Garcke.
 apricum Rohrb.
 — *firmum.*
 divaricatum Reichbch.
 ericalycinum Boiss.
 rubrum Garcke.
 triflorum Vahl.
 undulatum Rohrb.
Moehringia pentandra Gay.
 trinervia Clairv.
Mollugo Cerviana Sering.
 verticillata L.
Sagina apetala L.
 Linnæi Presl.
Saponaria cerastoides F. et Mey.
 depressa Bivon.
 ocimoides L.
 officinalis L.
 — *flore pleno.*
 — *glaberrima.*
 orientalis L.
 persica Link.
 porrigens L.
 Vaccaria L.
Silene adscendens Lag.
 Almolæ Boiss.
 alpina Thom.
 ambigua Campd.
 annulata Thore.

Silene antirrhina L.
apetala W.
aprica Turcz.
Armeria L.
articulata Vivian.
Atocion Murr.
babylonica Boiss.
Behen L.
Boissieri Ten.
bupleroides L.
chloræfolia Sm.
Chouletii Coss.
clandestina Jacq.
coarctata Lag.
conica L.
conoidea L.
crassicaulis Willk.
crassipes Fenzl.
cretica L.
damascena Boiss.
dichotoma Ehrh.
disticha W.
 — minor.
Drummondii Hook.
echinata Otto.
exaltata Frivalds.
fabaria Sm.
falcata Sibth.
fimbriata Sims.
firma Sieb. et Zucc.
fruticosa L.
fuscata Link.
gallica L.
gigantea L.
Giraldi Guss.
gonocalyx Boiss.
Græfferi Guss.
hispida Desf.
Hornemannii Steud.
imbricata Desf.
inaperta L.
inflata Sm.
 — angustifolia.
integripetala Bory.
italica Pers.
Lesery Baumg.
linicola Gmel.
linifolia W.
longiflora Ehrh.
longipetala Vent.
lychnidiflora Otto.
Lydia Boiss.
macrodonta Heldr. non Boiss.
maritima With.
muscipula L.
nicæensis All.
noctiflora L.
nocturna L.

Silene nocturna L. *corollina*.
nutans L.
ornata Ait.
paradoxa L.
pedicellata Boiss.
pendula L.
petræa W. et Kit.
peutelica Boiss.
pseudoatocion Desf.
pseudo-Behen Boiss.
pteropleura Boiss. et Reut.
pygmæa Link.
quinquevulnera L.
repens Patr.
reticulata Desf.
rubella L.
sciotica Otto.
sedoides Jacq.
spathulæfolia Jord.
squamigera Boiss.
Stendneri Boiss.
stylosa Bunge.
suffruticosa Desf.
supina Biebrst.
tatarica Pers.
tincta Frivalds.
tridentata Desf.
undulatifolia Moris.
vespertina Retz.
vilipensa Kunze.
viscosa Pers.
wolgensis Bess.
Spergula arvensis L.
pentandra L.
pilifera D C.
subulata Sw.
Spergularia azorica Willk.
laxiflora Bartl.
Liebmänniana Lge.
marginata Bory.
Stellaria Arenaria L.
graminea L.
media Vill.
uliginosa Murr.
viscida Biebrst.
Vaccaria oxydonta Boiss.
Velezia rigida L.
Viscaria Coeli rosa Hort.
purpurea Reichbch.
Sartorii Boiss.
viscosa Aschers.
vulgaris Rochel.

Linaceae.

Linum africanum L.
alpinum L.
altaicum Fisch.

Linum angustifolium Huds.
australe Hort.
austriacum L.
campanulatum L.
candidissimum V'Hout.
corymbiferum Desf.
corymbulosum Reichbch.
cribrosum Reichbch.
flavum L.
floccosum H. et B.
grandiflorum Desf.
hirsutum L.
humile Mill.
Leonii Schultz.
Lewisii Muhblrg.
monadelphum Mart.
Mulleri Moris.
multiflorum Lam.
narbonense L.
pallescens Bunge.
perenne L.
sibiricum D C.
strictum L.
tenuifolium L.
usitatissimum L.
 — flore albo.
Villarsii M. K.

Malvaceae.

Althæa abyssinica D C.
apterocarpa Fenzl.
armeniaca Ten.
cannabina L.
ficifolia Cav.
Frolowiana Bess.
Heldreichii Boiss.
Hohenackeri Boiss.
Kurdica Boiss.
lavateræflora D C.
mutiflora Reichbch.
narbonensis Pourr.
nudiflora Lindl.
officinalis L.
pallida W. et Kit.
pontica Benth. et Hook.
rosea Cav.
 — fl. nigr.
Sibthorpii Boiss.
sinensis Cav.
spicata Spr.
sulphurea Boiss.
taurinensis D C.
Anoda crenatiflora G. Orteg.
cristata Schleicht.
hastata Cav.
incarnata H. et B.
triangularis D C.

Anoda Wrigthii A. Gray.
Gossypium hirsutum L.
indicum Lam.
Hibiscus cannabinus L.
dongolensis Delil.
esculentus L.
gossypinus Thunb.
Humboldtii Colla.
moscheutos L.
Richardsonii Lindl.
syriacus L.
 — flore albo.
Trionum L.
 — cordifolius.
 — hispidus.
 — ternatus.
vesicarius Cav.
Kitaibelia vitifolia W.
Lavatera arborea L.
assurgentiflora Kellog.
Behriana Schleicht.
cretica L.
Davæi P. Coutinho.
elegans Hort.
glabrescens Morett.
hispida Desf.
lusitanica L.
micans L.
Olbia L.
pallescens Moris.
phoenicea Vent.
punctata All.
Sieberi Bouché.
sylvestris Brot.
thuringiaca L.
triloba L.
trimestris L.
tripartita D C.
unguiculata Desf.
Malachra alceæfolia Jacq.
capitata L.
radiata L.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
Malva abutiloides L.
Alcea L.
americana L.
angustifolia Cav.
balsamica Jacq.
borbonica W.
borealis Liljbl.
capensis L.
caroliniana L.
cordistipula Steud.
crispa L.
Duriæi Spach.
erecta Presl.
flexuosa Horn.

Malva gangetica L.
grossulariæfolia Cav.
hispanica L.
lactea Ait.
limensis L.
mauritiana L.
microcarpa Desf.
Moreni Pollin.
moschata L.
nicæensis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
peruviana L.
polystachya Cav.
pseudo-Lavatera Webb.
pulchella Bernh.
rotundifolia L.
scaberrima Lag.
 — flore albo.
scabra Cav.
scoparia L' Herit.
sylvestris L.
 — flore albo.
tricuspidata Ait.
trifida Cav.
verticillata L.
waltherifolia Link.
Malvastrum borbonicum A. Gray.
Nuttallia pedata Hook.
Palava flexuosa Masters.
 malvæfolia Cav.
Pavonia Cavanillesii Spr.
 præmorsa W.
 spinifex Cav.
 zeylanica W.
Sida Abutilon L.
 angustifolia Cav.
 asiatica L.
 Balbisiana D C.
 bonariensis W.
 carpinifolia L. fil.
 cordifolia L.
 crispa L.
 dioica Cav.
 herbacea Cav.
 hirta Cav.
 indica L.
 mauritiana L' Herit.
 micrantha St. Hil.
 mollicoma W.
 mollis G. Orteg.
 Napæa Cav.
 occidentalis L.
 populifolia Lam.
 pulchella Bonpl.
 retusa L.
 rhombifolia L.
 canescens.

Sida rhombifolia L. micropylla.
Sonneratia Cav.
spinosa L.
tiliæfolia Fisch.
triloba Thunb.
triquetra L.
umbellata L.
vesicaria Cav.
virgata Cav.
Vialia macrophylla Vis.

Bombaceae.

Eriodendron anfractuosum D C.

Buttneriaceae.

Hernannia arabica Hochst.
 candicans Ait.
 conglomerata Eckl. et Zeyh.
 denudata L. fil.
 micans Schrad.
 mollis W.
 venosa Bartl.
Mahernia glabrata Cav.
Melochia pyramidata L.
Riedleia corchorifolia D C.
Sterculia platanifolia L. fil.
 diversifolia G. Don.

Tiliaceae.

Corchoropsis crenata Sieb. et Zucc.
Corchorus capsularis L.
 olitorius L.
 pilobolus Link.
 siliquosus L.
 textilis Delil.
 tridens L.
 trilocularis L.
Entelea arborescens R. Br.
 palmata Lindl.
Grewia nitida Juss.
Sparmannia africana L.
Tilia argentea D C.
 intermedia Hayn.
 platyphylla Scop.

Camellieae.

Camellia japonica L.

Hypericineae.

Androsæmum officinale All.
 Rugelianum Kunze.
Hypericum arborescens Vahl.
 australe Ten.

Hypericum *barbatum* L.
calycinum L.
caprifolium Boiss.
Coris L.
dentatum Lois.
Desetangsii Lamott.
elegans Steph.
elongatum Ledeb.
floribundum Ait.
Gebleri Ledeb.
glandulosum Ait.
grandiflorum Boiss.
hircinum L.
hirsutum L.
hyssopifolium W.
inodorum W.
intermedium Bellyn.
japonicum Thunb.
lanceolatum Lam.
lanuginosum Lam.
linearifolium Vahl.
perforato tetrapterum Reichbch.
perforatum L.
— *microphyllum*.
prolificum L.
pulchrum L.
pyramidatum Dryand.
quadrangulum L.
quinquenervium Walt.
ramosissimum Ledeb.
Richeri Vill.
tetrapterum Fries.
tomentosum L.
Sarothra *gentianoides* Lour.

Hippocastaneae.

Aesculus *Hippocastanum* L.
Pavia *flava* Moench.
macrostachya D C.

Acerineae.

Acer *campestre* L.
monspessulanum L.
platanoides L.
pseudo-platanus L.
rubrum Ehrh.
Negundo *fraxinifolium* Nutt.
californicum Hook.

Sapindaceae.

Cardiospermum *Corindum* L.
Halicacabum L.
microcarpum H. et B.
Dodonea *triquetra* Andr.
viscosa L.
Koelreuteria *paniculata* Lam.

Meliaceae.

Melia *Azedarach* L.

Ampelideae.

Ampelopsis *aconitifolia* Bunge.
cordata Michx.
hederacea D C.
heterophylla Sieb. et Zucc.
humulifolia Bung.
virginica H. Kew.
Vitis *vulpina* L.

Geraniaceae.

Erodium *alsiniflorum* Delil.
althæoides Jord.
Botrys Pers.
chium W.
ciconium W.
cicutarium W.
— *chærophyllum*.
— *pilosum*.
gruinum W.
hymenodes L'Herit.
malacoides W.
moschatum W.
romanum W.
sebaceum Delil.
verbenæfolium Delil.
Geranium *abortivum* De Notar.
aconitifolium L'Herit.
anemonæfolium L'Herit.
angulatum Curt.
batrachyoides Cav.
bohemicum L.
canescens L'Herit.
carolinianum L.
columbinum L.
collinum W.
— *glandulosum*.
cristatum Stev.
dissectum L.
erianthum D C.
erostemon Fisch.
Grevilleanum Wall.
ibericum Cav.
lanuginosum Jacq.
Londesii Fisch.
Loweii Reut.
molle L.
nemorosum Ten.
nodosum L.
phæum L.
pratense L.
— *albiflorum*.
pseudo-sibiricum Mey.

Geranium pusillum L.
pyrenaicum L.
rectum *Trautv.*
Robertianum L.
rotundifolium L.
rubellum *Moench.*
sanguineum L.
pumilum.
sylvaticum L.
tuberosum L.
Wallichianum *Sweet.*
Wlassovianum *Fisch.*

Pelargonium alchemilloides *Ait.*
anceps *Ait.*
athamanthoides *L'Herit.*
australe *Jacq.*
graveolens *Ait.*
humifusum *W.*
laciniatum *Pers.*
Lechianum *Spin.*
malvæfolium *Jacq.*
parvulum *D C.*
peltatum *Ait.*
quinatum *Sims.*
saniculæfolium *W.*
scandens *Ehrh.*
stenopetalum *Ehrh.*
ternatum *Jacq.*
tomentosum *Jacq.*
vitifolium *Ait.*
zonale *W.*
 — flore roseo.
 — leucanthum.

Tropaeoleae.

Tropæolum aduncum *Sm.*
Lobbianum *Hook.*
majus L.
minus L.

Limnantheae.

Limnanthes Douglasii *R. Br.*

Balsamineae.

Impatiens amphorata *Edgv.*
Balsamina L.
capensis *Thunb.*
Roylei *Walp.*
scabrida *Wall.*

Oxalideae.

Oxalis articulata *Saving.*
Boweana *Lodd.*
caprina *Thunb.*

Oxalis catherinensis *Nees.*
corniculata L.
Deppei *Lodd.*
hirta L.
lasiandra *Zucc.*
latifolia *H. et B.*
purpurea *Jacq.*
tropæoloides *Hook.*
violacea L.

Zygophylleae.

Larrea nitida *Cav.*
Melianthus major L.
Tribulus robustus *Boiss.*
terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

Rutaceae.

Dictamnus albus L.
Peganum Harmala L.
Ruta angustifolia *Pers.*
bracteosa *D C.*
divaricata *Ten.*
graveolens L.
macrophylla *Ker.*
montana L.
Zanthoxylon alatum *Steud.*
Bungei *Planch.*
fraxineum *W.*

Coriareae.

Coriaria myrtifolia L.

Celastrineae.

Evonymus europæus L.
fimbriatus *Wall.*
japonicus *Thunb.*
latifolius *Mill.*
serrulatus *Wall.*
Ilex Aquifolium L.
 — fol. varieg.
Cassine L.
chinensis *Sims.*
Staphylea pinnata L.

Rhamneae.

Ceanothus americanus L.
azureus *Desf.*
Colletia cruciata *Gill. et Hook.*
serratifolia *Vent.*
spinosa *Lam.*
Elæodendron australe *Vent.*
Paliurus australis *Gærtn.*

Rhamnus Alaternus *L.*
 catharticus *L.*
 chinensis *Dne.*
 Clusii *W.*
 infectorius *L.*
 spathulæfolius *F. et Mey.*
 tinctorius *W. et Kit.*
 Zizyphus vulgaris *Lam.*

Aristoteliaceae.

Aristotelia Macqui *L'Herit.*

Terebinthaceae.

Ailanthus glandulosa *L.*
 Cneorum tricoccum *L.*
 Duvaua dependens *D C.*
 Pistacia Terebinthus *L.*
 Ptelea trifoliata *L.*
 Rhus Cavanillesii *D C.*
 Coriaria *L.*
 Cotinus *L.*
 radicans *L.*
 semialata *Murr.*
 Toxicodendron *L.*
 typhina *L.*
 vernicifera *D C.*
 Schinus Molle *L.*

Leguminosae.

Abrus precatorius *L.*
 Acacia cianophylla *Benth.*
 dealbata *Lindl.*
 dodoneifolia *W. (Austral.)*
 eburnea *W.*
 elata *Cunn.*
 elongata *Sieb.*
 falcata *W.*
 farnesiana *W.*
 glaucoptera *Benth.*
 longifolia *Wendl.*
 Maidenii *F. Muell.*
 melanoxyton *R. Br. (Austral.)*
 mucronata *W.*
 pendula *Cunn.*
 penninervis *Sieb.*
 pycnantha *Benth. (Austral.)*
 retinoides *Schleich.*
 rostellifera *Benth.*
 rubida *Cunn.*
 salicina *Lindl.*
 saligna *Wendl.*
 Adenocarpus foliolosus *D C.*
 hispanicus *D C.*
 intermedius *D C.*
 Albizzia lophantha *Benth.*
 pruinosa *F. Muell.*

Amorpha canescens *Nutt.*
 caroliniana *Heyn.*
 croceolanata *Wats.*
 elata *Henry.*
 fragrans *Sweet.*
 fruticosa *L.*
 — crispa.
 — glauca.
 herbacea *Walt.*
 Lewisi *Lodd.*
 nana *Nutt.*
 Anagyris foetida *L.*
 Anthyllis barba-Jovis *L.*
 Hermanniae *L.*
 lotoides *L.*
 tetraphylla *L.*
 Vulneraria *L.*
 — rubriflora.
 — vulgaris.
 Arachis hypogaea *L.*
 Arthrolobium durum *D C.*
 ebracteatum *D C.*
 repandum *D C.*
 scorpioides *D C.*
 Astragalus aduncus *W.*
 Aegiceras *W.*
 annularis *Forsk.*
 armatus *W.*
 armeniacus *Boiss.*
 asper *Jacq.*
 bæticus *L.*
 brachyceras *Ledeb.*
 Buceras *W.*
 cassubicus *Jord.*
 Cicer *L.*
 ciceriformis *Bernh.*
 contortuplicatus *L.*
 corrugatus *Bertol.*
 cruciatus *Link.*
 cylindraceus *D C.*
 cymbæcarpus *Brot.*
 Echinus *D C.*
 edulis *Dur.*
 exscapus *L.*
 falcatus *Lam.*
 falciformis *Desf.*
 fraxinifolius *D C.*
 galegiformis *L.*
 glyciphyllodes *D C.*
 glyciphyllus *L.*
 Grahami *Steud.*
 hamosus *L.*
 hypoglottis *L.*
 illyricus *Bernh.*
 juvenalis *Delil.*
 mexicanus *D C.*
 monspessulanus *L.*
 mucronatus *D C.*

- Astragalus narbonensis* *Gouan.*
nigrescens *Pall.*
onobrychioides *Biebrst.*
podocarpus *C. A. Mey.*
refractus *C. A. Mey.*
scorpioides *Pourr.*
sesameus *L.*
stipulatus *Don.*
subulatus *Pall.*
trimestris *L.*
utriger *Pall.*
vesicarius *L.*
vicioides *Ledeb.*
vimineus *Pall.*
Baptisia australis *R. Br.*
bracteata *Elliot.*
exaltata *Sweet.*
minor *Lehm.*
perfoliata *R. Br.*
Bauhinia alba *Hamilt.*
candicans *Benth.*
purpurea *L.*
Bisserrula Pelecinus *L.*
Bonaveria atlantica *Coss.*
Bongeania cinerascens *Jord.*
venusta *Jord.*
Cajanus indicus *Spr.*
Campylotropis chinensis *Bunge.*
Caragana Altagana *Poir.*
arborescens *Lam.*
— pendula.
frutescens *D C.*
macrocantha *Lodd.*
mollis *Spr.*
pygmæa *D C.*
Redowskyi *Fisch.*
sophoræfolia *Tausch.*
Cassia arborescens *Mill.*
auriculata *L.*
Barclayana *Sweet.*
bicapsularis *L.*
Canca *Cav.*
Chamæcrista *L.*
coromandeliana *Jacq.*
corymbosa *Lam.*
Fieldii *Colla.*
floribunda *Cav.*
grandiflora *Desf.*
linearifolia *G. Don.*
mexicana *Jacq.*
polyantha *Moc. et Sessé.*
Reinwardtii *Hsskrl.*
schinifolia *Alph. D. C.*
Sophora *L.*
Tora *L.*
Ceratonia Siliqua *L.*
Cercis Siliquastrum *L.*
— flore albo.
Cercis Siliquastrum *L. flore carneo.*
Cicer arietinum *L.*
— sem. nigro.
— sem. rufo.
pinnatum *Jaub. et Spach.*
Clitoria Ternatea *L.*
Collea velutina *Benth.*
Colutea arborescens *L.*
aurantiaca *H. Burd.*
brevialata *Lge.*
halepica *Lam.*
media *W.*
orientalis *Lam.*
Coppoleria monantha *Todaro.*
Coronilla cretica *L.*
elegans *Colla.*
emeroides *Boiss.*
Emerus *L.*
glauca *L.*
juncea *L.*
libanotica *Boiss.*
montana *Scop.*
orientalis *Mill.*
parviflora *W.*
rostrata *Boiss.*
valentina *L.*
varia *L.*
Crotalaria incana *L.*
incanescens *L. fil.*
sagittalis *L.*
turgida *D C.*
Cylista villosa *Ait.*
Cytisus austriacus *L.*
biflorus *L'Herit.*
canescens *Lois.*
capitatus *Jacq.*
ciliatus *Wahlbrg.*
elongatus *W. et Kit.*
hirsutus *L.*
Laburnum *L.*
leucanthus *W. et Kit.*
multiflorus *Lindl.*
ponticus *W.*
proliferus *L. fil.*
— fl. albo.
rastibonensis *Schæff.*
ruthenicus *Fisch.*
spinosus *Lam.*
triflorus *L'Herit.*
Weldenii *Vis.*
Dalea alopecuroides *W.*
Lagopus *W.*
Darlingtonia brachyloba *D C.*
Desmanthus diffusus *W.*
strictus *Bertol.*
virgatus *W.*
Desmodium bracteosum *D C.*
canadense *D C.*

- Desmodium canescens *D C.*
 cinereum *D C.*
 cuspidatum *Loud.*
 gangeticum *D C.*
 incanum *D C.*
 marylandicum *D. C.*
 multiflorum *D C.*
 paniculatum *D C.*
 pendulum *Wall.*
 racemiferum *D C.*
 sessilifolium *Moench.*
 viridiflorum *D C.*
 Dolichos Catjang *L.*
 monachalis *Brot.*
 myodes *Ten.*
 ornatus *Wall.*
 sesquipedalis *L.*
 tranquevaricus *Jacq.*
 unguiculatus *L.*
 Dorycnium gracile *Jord.*
 hirsutum *Sering.*
 ibericum *W.*
 pentaphyllum *Scop.*
 rectum *Sering.*
 subbiflorum *Sering.*
 suffruticosum *Vill.*
 Dumasia truncata *Sieb. et Zucc.*
 Ebenus cretica *L.*
 Ervilia abyssinica *Alph. D C.*
 Ervum Boissierianum *R. Br.*
 Ervilia *L.*
 Lens *L.* minor.
 monanthos *L.*
 punctulatum *Bess.*
 Tenorii *Ten.*
 Galega bicolor *Hauskn.*
 biflora *Poir.*
 officinalis *L.*
 — flore albo.
 persica *Pers.*
 Genista aspalathoides *Lam.*
 Attleyana *C Coch.*
 bracteolata *Link.*
 candicans *L.*
 congesta *D C.*
 ferox *Poir.*
 germanica *L.*
 iberica *L.*
 laburnoides *Morr.*
 ovata *W. et Kit.*
 polygalæfolia *D C.*
 procumbens *W. et Kit.*
 sibirica *L.*
 hispida.
 Spachiana *Wall.*
 thyrsiflora *Booth*
 tinctoria *L.*
 umbellata *Poir.*
 Gleditschia caspica *Desf.*
 ferox *Desf.*
 macroacantha *Desf.*
 sinensis *Lam.*
 triacanthos *L.*
 Glycyrrhiza dubia *Bernh.*
 dulcida *Bernh.*
 echinata *L.*
 foetida *Desf.*
 glandulifera *W. et Kit.*
 lepidota *Pursh.*
 uralensis *Fisch.*
 Halimodendron argenteum *D C.*
 Hedysarum capitatum *Desf.*
 coronarium *L.*
 — albiflorum.
 flexuosum *L.*
 procumbens *Arrab.*
 roseum *Steph.*
 splendens *Fisch.*
 Hippocrepis balearica *Jacq.*
 biflora *Jacq.*
 ciliata *W.*
 multisiliquosa *L.*
 unisiliquosa *L.*
 Indigofera argentea *L.*
 cassioides *Rottl.*
 cytisoides *Thunb.*
 decora *Lindl.*
 Dosua *Hamilt.*
 Gerardiana *Grah.*
 macrostachya *Vent.*
 splendens *Ficalho.*
 tinctoria *L.*
 Kennedya apetala *Lodd.*
 rubicunda *Vent.*
 Lablab vulgaris *Savi.*
 Laburnum fragrans *Griseb.*
 Lathyrus abyssinicus *Braun.*
 Aphaca *L.*
 articulatus *L.*
 asphodeloides *Gr et Godr.*
 bithynicus *Lam.*
 blepharicarpos *Boiss.*
 Cicera *L.*
 Clymenum *L.*
 coccineus *All.*
 — cærulens
 ensifolius *Badaro.*
 Gorgoni *Parl.*
 heterophyllus *L.*
 hirsutus *L.*
 incurvus *W.*
 latifolius *L.*
 megalanthos *Steud.*
 mexicanus *Wender.*
 mutabilis *Sweet.*
 Nissolia *L.*

- Lathyrus Ochrus* D C.
 odoratus L.
 pyrenaicus Jord.
 sativus L.
 spæricus Retz.
 sylvestris L.
 tomentosus Lam.
 tuberosus L.
 venosus Muhlb. *brg.*
Lebeckia cytisoides Thunb.
Lembotropis nigricans Griseb.
Lespedeza capitata Michx.
 juncea Pers.
 polystachya Michx.
 trichocarpa Pers.
 villosa Pers.
Lessertia brachystachya D C.
 virgata Link et Otto.
Leucæna glauca Benth.
Lotus arabicus L.
 articulatus L.
 Candolleanus Sweet.
 conimbricensis Brot.
 corniculatus L.
 cytisoides L.
 decumbens Poir.
 diffusus Soland.
 edulis L.
 filicaulis Dur.
 Gebelia Vent.
 gracilis W. et Kit.
 jacobæus L.
 lamprocarpus Boiss.
 ornithopodioides L.
 palustris W.
 — *glabriusculus*.
 patens Presl.
 suaveolens Pers.
 tenuis Kit.
Lupinus albus L.
 angustifolius L.
 arbustus Dougl.
 Barkeri Lindl.
 bicolor Dougl.
 Hartwegii Bot. Reg.
 leucospermus Boiss. et Reut.
 linifolius Roth.
 luteus L.
 polyphyllus Lindl.
 pulchellus Sweet.
 reticulatus Desv.
 subcarnosus Hook.
 succulentus Dougl.
Medicago apiculata W.
 — *polycephala*.
 arborea L.
 Aschersoniana Urban.
 Berteroana Moris.
- Medicago Blancheana* Boiss.
 catalonica Schrank.
 ciliaris W.
 circinnata L.
 cretacea Biebrst.
 Cupaniana Guss.
 Decandollei Tineo.
 denticulata W.
 disciformis D C.
 distans Poir.
 Durieuvi Spach.
 elegans Jacq.
 falcata L.
 flexuosa Ten.
 Gerardi W. et Kit.
 germana Jord.
 globulosa Desv.
 Helix W.
 intertexta W.
 laciniata All.
 lævis Desf.
 lappacea Desr.
 lupulina L.
 marginata H.
 microdon Ehrenbg.
 Morisiana Jord.
 Murex W.
 muricata All.
 nigra W.
 Nummularia D C.
 olivæformis Guss.
 orbicularis All.
 Pironæ Vis.
 polycarpa W.
 præcox D C.
 procumbens Bess.
 prostrata Jacq.
 radiata L.
 reticulata Benth.
 rigidula Lam.
 sardoa Moris.
 sativa L.
 scutellata All.
 Sorrentinii Tineo.
 suffruticosa Ramon.
 Tenoreana Sering.
 Terebellum W.
 tribuloides Lam.
 tuberculata W.
Melilotus alba Desr.
 arvensis Wallr.
 Besseriana Sering.
 bicolor Balansæ
 compacta Salzm.
 dentata W.
 gracilis D C.
 italica Lam.
 longifolia Ten.

- Melilotus messanensis Desf.*
officinalis L.
parviflora Desf.
ruthenica Biebrst.
speciosa Dur.
suaveolens Ledeb.
sulcata D C.
Tommasini Jord.
Mimosa acanthocarpa Benth.
glomerata Forsk.
Onobrychis æquidentata D' Urvil.
affinis Verlot.
arenaria D C.
caput galli Lam.
eriophora Desv.
incurvata D C.
laconica Orph.
matritensis Boiss. et Reut.
montana D C.
oronoma Jord.
Pestalozii Boiss.
petraea Desv.
sativa Lam.
saxatilis Lam.
Ononis altissima Lam.
antiquorum L.
brachycarpa D C.
Columnæ All.
fruticosa L.
geminiflora Lag.
Natrix L.
ornithopodioides L.
rotundifolia L.
spinosa L.
Ormosia laxa Benth.
Ornithopus compressus L.
perpusillus L.
roseus Dufour.
Orobus cyaneus Stev.
formosus Stev.
galegiformis Desf.
inconspicuus A. Br.
lathyroides L.
niger L.
pusillus Elliot.
Smontii Hort.
variegatus Lapeyr.
venetus Mill.
viciæformis Lag.
Parkinsonia aculeata L.
Phaseolus aconitifolius L. fil.
candidus Arrab.
capensis Thunb.
Caracalla L.
compressus D C.
ellipticus Mert.
gonospermus Savi.
incarnatus Mart.
Phaseolus lunatus L.
mesoleucus Schrank.
Ricciardianus Ten.
semierectus L.
tunkinensis Lour.
vexilatus L.
vulgaris L.
atropunctatus.
Pisum arvense L.
elatius Stev.
Jomardi Schrank.
sativum L.
thebaicum W.
Pocockia cilicica Boiss. et Balb.
cretica D C.
Poinciana Gilliesii Hook.
Prosopis Siliquastrum D C.
Psoralea alnifolia Bertol.
bituminosa L.
Boursieri Dne.
corylifolia L.
dentata D C.
glandulosa L.
involucrata Thunb.
macrostachya D C.
Onobrychis Nutt.
palæstina L.
physodes Hook.
plumosa Reichbch.
pubescens Balb.
tamborensis Miq.
tenax Lindl.
Retama monosperma Boiss.
sphærocarpa Boiss.
-- mesogæa Webb.
Rhynchosia phaseoloides D C.
pubescens D C.
Robinia pseudo-acacia L.
—Decaisneana.
— monophylla.
— pyramidalis.
viscosa Vent.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Scorpiurus muricata L.
subvillosa L.
sulcata L.
vermiculata L.
Securigera Coronilla D C.
Sesbania aculeata Pers.
ægyptiaca Pers.
Soja hispida Moench.
Sophora flavescens Ait.
japonica L.
—pendula.
Spartium junceum L.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Swainsonia astragalifolia Colv.
galegifolia R. Br.

Tetragonolobus biflorus Sering.
Gussoni Huet.
purpureus Moench.
Requieni Fisch.
siliquosus Roth.
Thermopsis caroliniana Curt.
montana Nutt.
Trifolium alexandrinum L.
angustifolium L.
arvense L.
atropurpureum Nutt.
Balansæ Boiss.
Bonani Willk.
campestre Schreb.
Cherleri L.
diffusum Ehrh.
elegans Savi.
fragiferum L.
glomeratum L.
hispidum Desf.
hybridum L.
incarnatum L.
lappaceum L.
Legrangei Boiss.
libanoticum Ehrenbg.
maritimum Huds.
medium L.
Michelianum Sav.
montanum L.
ochroleucum L.
pallescens Schreb.
pannonicum L.
panormitanum Presl.
Perreymondii Gren.
pratense L.
 – *sativum.*
procumbens L.
repens L.
resupinatum L.
rubens L.
scabrellum Poll.
spumosum L.
squarrosum L.
striatum L.
strictum L.
 – *laevigatum.*
subterraneum L.
tomentosum L.
trichocephalum Biebrst.
tumens Biebrst.
vesiculosum Savi.
Trigonella Balansæ Boiss. et Reut.
cærulea Sering.
calliceras Fisch.
cancellata Desf.
corniculata L.
Fœnum græcum L.
geminiflora Lag.

Trigonella gladiata Stev.
hamosa L.
monantha C. A. Mey.
monspeliaca L.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
spinosa L.
Ulex europæus L.
Jussæi Webb.
parviflorus Pourr.
Vicia angustifolia Roth.
bengalensis L.
biennis L.
biflora Desf.
Bobartii Forst.
calcarata Desf.
cordata Wall.
cornigera Chaub.
disperma D C.
dumetorum L.
erviformis Boiss.
ferruginea Bess.
galloprovincialis Poir.
Gerardi Jacq.
globosa Retz.
graminea Sm.
megalotropis Ledeb.
Musquinez Bosc.
narbonensis L.
picta F. et Mey.
pilosa Biebrst.
polyphylla Desf.
sativa L.
sepium L.
sitchensis Bong.
sordida W. et Kit.
striata Biebrst.
villosa Roth.
Vigna glabra Savi.
villosa Savi.
Wisteria frutescens D C.

Rosaceae.

Acæna adscendens Vahl.
cylindristachya R. et P.
myriophylla Lindl.
ovalifolia R. et P.
pinnatifida R. et P.
sarmentosa Carmich.
sericea Jacq. fil.
trifida R. et P.
Agrimonia caffra Ecklon.
dahurica W.
Eupatorium L.
græca Boiss.
leucantha Kunze.
odorata Mill.

- Agrimonia parviflora* Ait.
pilosa Ledeb.
procera Wallr.
repens L.
robusta Andr.
suaveolens Pursh.
viscidula Bunge.
Alchemilla acutiloba Stev.
alpina L.
arvensis Lam.
montana W.
pubescens Biebrst.
Amygdalus communis L.
persicoides Dne.
Aremonia agrimonioides D C.
Cerasus laurocerasus Lois.
lusitanica Lois.
serotina Lois.
Comarum palustre L.
Cotoneaster acuminata Lindl.
bacillaris Wall.
buxifolia Wall.
frigida Wall.
microphylla Wall.
rotundifolia Wall.
vulgaris Lindl.
Cratægus Azarolus L.
coccinea L.
heterophylla Flugg.
nigra W. et Kit.
Oxyacantha L.
— monostyla.
— obtusata.
pyracantha Pers.
subvillosa Schrad.
Cydonia japonica Pers.
vulgaris Pers.
Eriobotrya japonica Lindl.
Fragaria chiloensis Ehrh.
collina Ehrh.
indica Andr.
roseiflora Noul.
semperflorens Heyn.
vesca L.
Geum album Gmel.
atlanticum Desf.
atrosanguineum Lodd.
canadense Murr.
chiloense Balb.
coccineum Sibth.
hispidum Fries.
intermedium Ehrh.
Laxmanni Gærtn.
molle Vis. et Panc.
montanum L.
nutans Poir.
pallidum F. Muell.
pyrenaicum Ram.
Geum ranunculoides Sering.
rubellum F. et Mey.
rugosum Desf.
strictum Ait.
umbrosum Dumort.
urbanum L.
virginianum L.
Margyricarpus setosus R. et P.
Mespilus germanica L.
Photinia serrulata Lindl.
Potentilla adpressa Jord.
agrimonioides Biebrst.
alba L.
anserina L.
apennina Ten.
approximata Bunge.
arachnoidea Dougl.
argentea L.
arguta Pursh.
argyrophylla H all.
atrosanguinea Don.
aurea L.
Bellonii V Hout.
bifurca L.
Bigelowiana Wudrth.
bipinnatifida Dougl.
Brownei V Hout.
Buccoana Clementi.
calabra Ten.
canadensis L.
canescens Bess.
— inclinata.
cathaclines Lehm.
chrysantha Trev.
confertiflora Torr.
crassicaulis Blum.
delphinensis Gr. et Godr.
desertorum Bunge.
Dethomasii Ten.
effusa Lehm.
elegans Schleicht.
exaltata Bunge.
Fenzlii Lehm.
filiformis Vill.
gariensis Ecklon.
gelida C. A. Mey.
geoides Biebrst.
grandiflora L.
Guntheri Pohl.
Hippiana Lehm.
hirta L.
— laciniata.
— recta.
Hoopwoordiana Sweet.
incisa Desf.
insignis Royle.
intermedia L.
Kotschyana Fenzl.

Potentilla kurdica Boiss.
Leschenaultiana Sering.
megalontodon Lehm.
missurica Schrad.
multifida L.
nemoralis Nestl.
nepalensis Hook.
nevadensis Boiss.
nivalis Lapeyr.
obscura W.
ontopoda Dougl.
opaca L.
ornithopoda Tausch.
ornithopodioides Sweet.
parviflora W.
pensylvanica L.
pulcherrima Lehm.
pulchra Langsd.
pyrenaica W.
recta L.
Romanzoffii Ledeb.
rubens All.
rupestris L.
Sadleri Reichenb.
Salisburgensis Haenk.
Schrenkiana Regel.
splendens Ramon.
strigosa Pall.
tanacetifolia Schleich.
tenuiloba Jord.
Tormentilla Schrank.
verna L.
viscosa Don.
Poterium agrimonifolium Cav.
guesphalicum Boengh.
Magnoli Spach.
microphyllum Jord.
muricatum Spach.
— stenolophum.
polygamum W. et Kit.
ripicolum Boiss. et Reut.
Sanguisorba L.
— laterifolium.
— puberulum.
spinosum L.
verrucosum Ehrh.
Prunus Grayana Maxim.
myrobalana Desf.
Padus L.
spinosus L.
Pyrus Aria Ehrh.
Aucuparia Gaertn.
baccata L.
— cerasiformis.
— gonocarpa.
— microcarpa.
prunifolia W.
— oviformis.

Pyrus Sorbus Gaertn.
Rhodotypus kerrioides Sieb. et Zucc.
Rosa altaica W.
Belgradensis Panc.
Biebersteinii Lindl.
Brunonii Lindl.
californica Schleicht.
canina L.
cinnamomea L.
fraxinifolia α blanda D. C.
glandulosa Bellard.
guttensteinensis Jacq. fil.
indica L.
kamtschatica Reut.
multiflora Thunb.
myriacantha D. C.
polyantha Roessm.
rubiginosa L.
Silverhielmii Lindl.
stylosa Desv.
tomentosa Smith.
Woodsii Lindl.
Rubus corylifolius Sm.
discolor Weihe.
glandulosus Bellard.
Godroni Lecocq.
inermis W.
Jensenii Lge.
Laciniatus W.
Lejeunei Weihe.
leucodermis Dougl.
Lindleyanus Lees.
nitidus Weihe.
occidentalis L.
rhamnifolius Weihe.
rudis Weihe.
sanctus Schreb.
thyrsiflorus Weihe.
vestitus W. et Kit.
Sanguisorba alpina Bunge.
canadensis L.
carnea Fisch.
dodecandra Morett.
leucantha C. Koch.
myriophylla Hort.
officinalis L.
sitchensis C. A. Mey.
tenuifolia Fisch.
Spiraea callosa Thunb.
filipendula L.
flexuosa Fisch.
opulifolia L.
Ulmaria L.

Calycantheae

Calycanthus occidentalis Hook.
Chimonanthus fragrans Lindl.

Granateae.

Punica Granatum L.
nana L.

Onagrarieae

Boisduvalia concinna Spach.
 densiflora Wats.
 Douglasii Spach.
Clarkia elegans Dougl.
 gauroides Dougl.
 pulchella Pursh.
 — flore albo.
Epilobium adnatum Griseb.
 coloratum Muhlbrg.
 flaccidum Brot.
 hirsutum L.
 hypericifolium Tausch.
 Lamyi F. Schultz.
 lanceolatum Sebast.
 montanum L.
 organifolium Lam.
 parviflorum Schreb.
 — subglabrum.
 roseum Schreb.
 sericeum Benth.
 tetragonum L.
Gaura biennis L.
 Drummondii Steud.
 exaltata Engelm.
 mutabilis Cav.
 parviflora Hook.
Gauridium molle Spach.
Godetia amabilis Sweet.
 amœna Sweet.
 lepida Lindl.
 Lindleyana Spach.
 purpurea Sweet.
 rubicunda Lindl.
 viminea Spach.
 Willdenowii Spach.
Lopezia coronata Andr.
 minima Lag.
 racemosa Cav.
Oenothera acaulis Cav.
 angulata Ait.
 biennis L.
 crassipes Link.
 Drummondii Hook.
 epilobiifolia H. et B.
 fruticosa L.
 Lamarckiana D C.
 longiflora Jacq.
 macrantha Sellov.
 mollissima L.
 multicaulis R. et P.

Oenothera Nuttallii Sweet. —

odorata Jacq.
 parviflora L.
 pusilla Michx.
 rhizocarpa Spr.
 rosea Ait.
 spectabilis Horn.
 tetraptera Cav.
Sphærostigma cheiranthifolium F.
 et Mey.
 micranthum Walpr.

Halorageae.

Cercodia erecta Murr.

Lythrarieae.

Ammannia latifolia L.
Cuphea Balsamora Chams.
 cynnabarina Planch.
 lanceolata Ait.
 Llavea D C.
 micrantha H. et B.
 miniata A. Brong.
 procumbens Cav.
 silenoides Nees.
 viscosissima Jacq.
 Zimapani Regel.
Heimia salicifolia Link.
 syphilitica D C.
Lagerstroemia indica L.
Lythrum acuminatum W.
 alatum Pursh.
 brachypetalum Spr.
 Græfferi Ten.
 Hyssopifolia L.
 Purshianum Steud.
 Salicaria L.
 tomentosum Mill.
 triflorum L. fil.
 virgatum L.

Philadelphaeae.

Philadelphus Gordonianus Lindl.
 grandiflorus W.
 nepalensis Wall.
 speciosus Schrad.
 Zeyheri Schrad.

Myrtaceae.

Eucalyptus (*) *acmenoides* Schauer.
 botryoides Sm.

(*) *Eucalyptorum* semina ex Australia missa Hortis publicis Hispaniae offeruntur.

Eucalyptus fissilis *F. Muell.*
globulus *Labill.*
hæmastoma *Sm.*
hemiphloia *F. Muell.*
Lehmanni *Preiss.*
macrorrhyncha *F. Muell.*
maculata *Hook.*
marginata *Sm.*
microcoryx *F. Muell.*
obliqua *L'Herit.*
obtusiflora *D C.*
paniculata *Sm.*
pilularis *Sm.*
piperita *Sm.*
Planchoniana *F. Muell.*
pulverulenta *Sims.*
punctata *D C.*
redunca *Schauer.*
resinifera *Sm.*
rostrata *Schleih.*
saligna *Sm.*
siderophloia *Benth.*
sideroxylon *A. Cunn.*
Sieberiana *F. Muell.*
stricta *Sieb.*
tereticornis *Sm.*
viminalis *Labill.*
virgata *Sieb.*
Leptospermum lævigatum *F. Muell.*
(Austral.)
scoparium *Forst.*
Melaleuca Leucadendrum *L.*
Myrtus communis *L.*
romana *Hoffm.*
Psidium aromaticum *Aubl.*
Cattleyanum *Sabin.*
Tristania conferta *R. Br. (Austral.)*

Cucurbitaceae.

Beninkasa cerifera *Savi.*
Bryonia alba *L.*
dioica *Jacq.*
Bryonopsis laciniosa *Naud.*
Cucumis amarissimus *Schrad.*
Anguria *L.*
Chito *Naud.*
Colocynthis *L.*
Cussonianus *Naud.*
dipsaceus *Ehrenbg.*
Dudaim *L.*
flexuosus *L.*
minutissimus *Naud.*
myriocarpus *Naud.*
Prophetarum *L.*
Cucurbita aurantiaca *W.*
maxima *Duchesn.*
minensis *Naud.*

Cucurbita perennis *Naud.*
turbaniformis *Roem.*
Cyclanthera explodens *Naud.*
Lagenaria vulgaris *Sering.*
Luffa acutangula *Sering.*
ægyptiaca *D C.*
foetida *Cav.*
marylandica *Naud.*
striata *Schrad.*
Melothria cucumerina *Naud.*
pendula *L.*
scabra *Naud.*
Momordica angulata *Savi.*
Balsamina *L.*
Charantia *L.*
Elaterium *L.*
Huberi *Tod.*
Mukia maderaspatana *Roem.*
Rhynchocharpa dissecta *Naud.*
Sicydium Lindheimeri *Naud.*
Sycios angulata *L.*
Thladiantha dubia *Bunge.*

Passifloreae.

Passiflora cærulea *L.*
hirsuta *L.*
palmata *Lodd.*
peltata *Cav.*
reflexiflora *Cav.*

Loaseae.

Blumenbachia Hieronymi *Urban.*
insignis *Schrad.*
Cajophora lateritia *Benth.*
Loasa tricolor *Lindl.*

Portulacaceae.

Calandrinia Andrewsii *G. Don.*
caulescens *H. et B.*
compressa *Schrad.*
elegans *Lindl.*
grandiflora *Lindl.*
Menziessi *Hook.*
pilosiuscula *D C.*
procumbens *Moris.*
umbellata *D C.*
Claytonia perfoliata *Don.*
Portulaca caryophylloides *Hort.*
foliosa *Bot. Reg.*
grandiflora *Lindl.*
marginata *H. et B.*
mucronata *Link.*
oleracea *L.*
— sativa.
pilosa *L.*

Portulaca rostellata *Bring.*
teretifolia *H. et B.*
 — *coccinea.*
Thorburnii *Hort.*
Talinum crassifolium *W.*
 grandiflorum *Lockh.*
 indicum *Wight.*
 patens *W.*
 purpureum *Fisch.*
Telephium Imperati *L.*
Trianthema monogyna *L.*

Paronychieae.

Anychia canadensis *A. Br. et Aschs.*
 dichotoma *Michx.*
Corrigiola litoralis *L.*
 telephiifolia *Pourr.*
Herniaria cinerea *D C.*
 glabra *L.*
 hirsuta *L.*
 incana *Lam.*
 pyrenaica *Gay.*
Minuartia campestris *L.*
 dichotoma *L.*
Paronychia arabica *Juss.*
 argentea *Lam.*
 herniarioides *Nntt.*
 hispanica *Lam.*
Polycarpaea latifolia *Poir.*
 Teneriffæ *Lam.*
Polycarpon tetraphyllum *L. fil.*
Queria hispanica *L.*
Scleranthus annuus *L.*
 genilis *Reichbch.*
 holanthus *Reichbch.*
 intermedius *Reichbch.*
 perennis *L.*
 spergulifolius *Reichbch.*
 Tabernæmontani *Reichbch.*
 tenellus *Reichbch.*
 verticillatus *Tausch.*

Crassulaceae.

Sedum album *L.*
 altissimum *Poir.*
 anopetalum *D C.*
 Fabaria *Koch.*
 glaucum *W. et Kit.*
 hispanicum *L.*
 laxiflorum *D C.*
 magellense *Ten.*
 Maximowiczii *Regel.*
 Middendorffianum *Maxim.*
 oppositifolium *Sims.*
 pulchellum *Michx.*

Sedum reflexum *L.*
 — *collinum.*
 roseum *Stev.*
 rubens *L.*
 spurium *Biebrst.*
 stellatum *L.*
 Telephium *L.*
 ternatum *Michx.*
 virescens *W.*
Sempervivum tectorum *L.*

Ficoideae.

Aizoon canariense *L.*
 glinoides *L. fil.*
Mesembryanthemum Aitoni *Jacq.*
 — *albiflorum.*
 cordifolium *L.*
 creniflorum *Thunb.*
 crystallinum *L.*
 cuneifolium *Jacq.*
 deltoides *Mill.*
 heteropetalum *Haw.*
 linguæforme *Haw.*
 pinnatifidum *L. fil.*
 pyropæum *Haw.*
Sesuvium Portulacastrum *L.*
 revolutifolium *G. Ort.*
Tetragonia crystallina *L'Herit.*
 echinata *Ait.*
 expansa *Ait.*

Cacteae.

Mammillaria pusilla *D C.*
Opuntia vulgaris *Mill.*

Grossularieae.

Ribes alpinum *L.*
 aureum *Pursh.*
 divaricatum *Dougl.*
 opulifolium *Loud.*
 palmatum *Desf.*
 petraeum *Wulf.*
 saxatile *Pall.*

Saxifragaceae.

Deutzia crenata *Sieb.*
 scabra *Thunb.*
 staminea *R. Br.*
Heuchera americana *L.*
 caulescens *Pursh.*
 divaricata *Fisch.*
 Menziesii *Hook.*
 pubescens *Pursh.*
 villosa *Michx.*

Mitella diphylla *L.*
 Saxifraga Aizoon *L.*
 cœspitosa *L.*
 Cymbalaria *L.*
 decipiens *Ehrh.*
 Geum *L.*
 granulata *L.*
 Hostii *Tausch.*
 moschata *Wulf.*
 Tellima grandiflora *Lindl.*
 Tiarella cordifolia *L.*

Umbelliferae.

Acanthopleura involucrata *C. Koch.*
 Aegopodium Podagraria *L.*
 Aethusa Cynapium *L.*
 Ainsworthia cordata *Boiss.*
 Anethum graveolens *L.*
 segetum *L.*
 Angelica pachycarpa *Lge.*
 Anthriscus Cerefolium *Hoffm.*
 nemorosus *Spr.*
 sylvestris *Hoffm.*
 vulgaris *Pers.*
 Apium fractophyllum *Horn.*
 graveolens *L.*
 Archangelica littoralis *Agardh.*
 officinalis *Hoffm.*
 Astrantia major *L.*
 Athamanta macedonica *Spr.*
 Matthioli *Wulf.*
 sacula *L.*
 Bifora Biebersteiniana *Ledeb.*
 flosculosa *Biebrst.*
 Bowlesia geraniifolia *Schlecht.*
 nodiflora *Presl.*
 Brignolia pastinacæfolia *Bertol.*
 Bubon Galbanum *L.*
 gummifer *L.*
 Bunium denudatum *D C.*
 luteum *Biebrst.*
 virescens *D C.*
 Bupleurum aristatum *Bartl.*
 fruticescens *Spr.*
 fruticosum *L.*
 glaucum *Roxb.*
 longifolium *L.*
 multinerve *D C.*
 nodiflorum *Sibth.*
 rotundifolium *L.*
 semicompositum *L.*
 subovatum *Link.*
 Carum atrosanguineum *Kar. et Kir.*
 buriaticum *Turtsch.*
 Carvi *L.*
 heterophyllum *Regel.*
 Caulis daucoides *L.*

Caucalis leptophylla *L.*
 Chærophyllum aureum *L.*
 hirsutum *L.*
 monogonum *Kît.*
 nodosum *Lam.*
 Temulum *L.*
 Cicuta virosa *L.*
 Cnidium apioides *Spr.*
 Conium divaricatum *Boiss.*
 maculatum *L.*
 Coriandrum melphitense *Ten.*
 sativum *L.*
 testiculatum *Biebrst.*
 Crithmum maritimum *L.*
 Cuminum Cyminum *L.*
 Daucus aureus *Desf.*
 Balansæ *Boiss.*
 Carota *L.*
 Gingidium *L.*
 hispanicus *D C.*
 hispidus *Desf.*
 maritimus *Lam.*
 mauritanicus *All.*
 — pterochlænus.
 maximus *Desf.*
 polygamus *Gouan.*
 pulcherrimus *Koch.*
 pusillus *Michx.*
 setulosus *Guss.*
 Dimetopia pusilla *D C.*
 Eryngium agavæfolium *Delar.*
 alpinum *L.*
 amethystinum *L.*
 Andersonii *Lag.*
 aquifolium *Cav.*
 asperifolium *Delar.*
 Billardieri *Delar.*
 bromeliæfolium *Delar.*
 campestre *L.*
 creticum *Lam.*
 dichotomum. *Desf.*
 dilatatum *Lam.*
 divaricatum *Hook.*
 ebracteatum *Lam.*
 eburneum *Dne.*
 falcatum *Delar.*
 giganteum *Biebrst.*
 glomeratum *Lam.*
 Kotschyanum *Fenzl.*
 Lasseauxi *Dne.*
 macrocalyx *Schrenk.*
 maritimum *L.*
 Oliverianum *Delar.*
 pandanifolium *Chams.*
 planum *L.*
 platyphyllum *Harwd.*
 Sanguisorba *Chams.*
 Serra *Chams.*

- Eryngium Spinalba *Vill.*
 tripartitum *Desf.*
 Wrightii *A. Cray.*
 Eriosynaphe tortuosa *F. et Mey.*
 Ferula candelabrum *Heldr.*
 communis *L.*
 gigantea *Horn.*
 glauca *L.*
 Loscosii *Willk.*
 orientalis *L.*
 sulcata *Desf.*
 sylvatica *Bess.*
 thyrsiflora *Sibth.*
 tingitana *L.*
 Ferulago galbanifera *Koch.*
 nodosa *Boiss.*
 Foeniculum capillaceum *Gilib.*
 dulce *D C.*
 piperitum *D C.*
 vulgare *Gaertn.*
 Helosciadium leptophyllum *D C.*
 nodiflorum *Koch.*
 Heracleum asperum *Biebrst.*
 auritum *Bisch.*
 barbatum *Ledeb.*
 caspicum *Hort.*
 cordatum *Presl.*
 delphinense *Jord.*
 dissectum *Ledeb.*
 elegans *Jacq.*
 eminens *Bunge.*
 flavescens *Baumg.*
 laciniatum *Desf.*
 lanatum *Michx.*
 Lecoquii *Gr. et Godr.*
 longifolium *Jacq.*
 palmatilobum *D C.*
 Panaces *L.*
 platytænium *Boiss.*
 Sphondilium *L.*
 trachyloma *F. et Mey.*
 Hoenackeria bupleurifolia *F. et Mey.*
 polyodon *Coss. et Dur.*
 Hydrocotyle sibthorpioides *Lam.*
 Imperatoria hispanica *Boiss.*
 Ostruthium *L.*
 Krubera leptophylla *Hoffm.*
 Lagœcia cuminoides *L.*
 Laserpitium gallicum *L.*
 glabrum *Crantz.*
 gummiferum *Desf.*
 hirsutum *Lam.*
 hispidum *Biebrst.*
 trilobum *Crantz.*
 Levisticum officinale *Koch.*
 paludapifolium *Aschs.*
 Libanotis buchtormensis *D C.*
 Libanotis condensata *F. et Mey.*
 Schrenckiana *C. A. Mey.*
 sibirica *Koch.*
 vulgaris *D C.*
 Ligusticum pyrenæum *Gouan.*
 Seguieri *Koch.*
 Magydaris panacina *D C.*
 tomentosa *Koch.*
 Meum athamanticum *Jacq.*
 Myrrhis odorata *Scop.*
 Oenanthe anomala *Parl.*
 apiifolia *Brot.*
 crocata *L.*
 fistulosa *L.*
 garganica *Ten.*
 globulosa *L.*
 Jordani *Ten.*
 karsthia *Hacq.*
 Lacheralii *Gmel.*
 peucedanifolia *Pollich.*
 Phellandrium *Lam.*
 pimpinelloides *L.*
 prolifera *L.*
 silaifolia *Biebrst.*
 Pastinaca lucida *L.*
 sativa *L.*
 — edulis.
 selinoides *Vis.*
 teretiuscula *Boiss.*
 Petroselinum sativum *Hoffm.*
 Peucedanum alsaticum *L.*
 austriacum *Koch.*
 Besserianum *D C.*
 Chabræi *Koch.*
 coriaceum *Reichbch.*
 imperatoriioides *Link.*
 Morisonii *Bess.*
 officinale *L.*
 sylvestre *D C.*
 verticillare *Koch.*
 Physospermum cornubiense *D C.*
 Pimpinella Anisum *L.*
 carniolica *Wulf.*
 gracilis *Bisch.*
 kurdica *Boiss.*
 magna *L.*
 peregrina *L.*
 Reuteriana *Boiss.*
 rotundifolia *Biebrst.*
 Saxifraga *L.*
 Tragium *Vill.*
 Pleurospermum pulchrum *Aitch et Hemsl.*
 Prangos thapsioides *D C.*
 Sanicula europæa *L.*
 Sceligeria cretica *D' Urvill.*
 Scandix australis *L.*
 Balansæ *Boiss et Reut.*

Scandix brachycarpa *Guss.*
 hispanica *Boiss.*
 Pecten Veneris *L.*
 pinnatifida *Vent.*
 Selinum decipiens *Schrad.*
 Seseli Bocconi *Spr.*
 campestre *Bess.*
 coloratum *Ehrh.*
 crassifolium *Schrad.*
 glaucum *Jacq.*
 Gouani *Koch.*
 gummiferum *Sm.*
 Hippomarathrum *L.*
 leucospermum *W. et Kit.*
 montanum *D C.*
 petræum *Biebrst.*
 tenuifolium *Ledeb.*
 tortuosum *L.*
 varium *Trevir.*
 Silaus Besseri *D C.*
 longifolius *Ledeb.*
 tenuifolius *D C.*
 Sium angustifolium *L.*
 lancifolium *Biebrst.*
 latifolium *L.*
 sisaroideum *D C.*
 Sisarum *L.*
 Smyrnum apifolium *W.*
 Olusatrum *L.*
 perfoliatum *Mill.*
 Thapsia villosa *L.*
 Tordylium apulum *L.*
 Torilis Anthriscus *Gmel.*
 nodosa *Gaertn.*
 Turgenia latifolia *Hoffm.*
 Xanthogalum purpurascens *Avé.*
Lall.

Araliaceae.

Aralia Sieboldii *Hort.*
 Hedera Helix *L.*
 Sciodaphyllum Brownei *Spr.*

Corneae.

Aucuba japonica *Thunb.*
 Cornus fastigiata *Michx.*
 mascula *L.*
 sanguinea *L.*
 stolonifera *Michx.*
 stricta *Lam.*

Caprifoliaceae.

Diervilla amabilis *Carr.*
 rosea *Herincq.*
 Lonicera brachypoda *D C.*

Lonicera Caprifolium *L.*
 chinensis *Mats.*
 chrysantha *Turtsch.*
 gibbosa *W.*
 iberica *Biebrst.*
 Ledebourii *Eschsch.*
 macrophylla *Hort.*
 Morrovii *A. Gray.*
 parviflora *Lam.*
 punicea *Sims.*
 Ruprechtiana *Regel.*
 tatarica *L.*
 — albiflora.
 — micranta.
 — pulcherrima.
 — rubiflora.
 — speciosa.
 — verticillata.
 villosa *Muhlbg.*
 Xylosteum *L.*
 Sambucus canadensis *L.*
 Ebulus *L.*
 nigra *L.*
 — fol. varieg.
 pubens *Michx.*
 Symphoricarpos racemosus *Michx.*
 vulgaris *Michx.*
 Viburnum Lantana *L.*
 Lentago *L.*
 rotundifolium *Hort.*
 Tinus *L.*

Rubiaceae.

Asperula azurea *Jaub et Spach.*
 ciliata *Rochel.*
 cynanchica *L.*
 hexaphylla *All.*
 humifusa *Bess.*
 laevigata *L.*
 longiflora *W. et Kit.*
 longifolia *Sibth. et Sm.*
 montana *W. et Kit.*
 orientalis *Boiss.*
 rivalis *Sibth.*
 scutellaria *Vis.*
 tinctoria *L.*
 tyraica *Bess.*
 Borreria capitellata *Chams.*
 parviflora *Mey.*
 Crucianella angustifolia *L.*
 glauca *Rich.*
 glomerata *Biebrst.*
 laxiuscula *Jord.*
 macrostachya *Boiss.*
 oxyloba *Janka.*
 stylosa *Trin.*
 suaveolens *C. A. Mey.*

Crusea rubra Chams.
Diodia dasycephala Chams.
radula Chams.
Galium æthnicum Bivon.
anglicum Huds.
anisophyllum Vill.
Aparine L.
aristatum L.
divaricatum Lam.
dumetorum Jord.
elatum Thuill.
erectum Huds.
glaucum L.
humifusum Biebrst.
intricatum Boiss.
linifolium Lam.
litigiosum D C.
lucidum All.
macrocarpum Boiss.
Mollugo L.
myrianthum Jord.
nebulosum Boiss.
ochroleucum Kit.
orientale Boiss.
physocarpum Ledeb.
pisiferum Boiss.
purpureum L.
recurvum Req.
retrosum D C.
rigidum Ait.
saccharatum All.
sylvestre Pollich.
tricorne With.
tyrolense W.
verum L.
Phyllis Nobla L.
Richardsonia scabrâ L.
Rubia Olivieri Rich.
peregrina L.
tinctorum L.
Sherardia arvensis L.
Spermacoce tenuior L.
Vaillantia hispida L.
muralis L.

Valerianeae.

Centranthus Calcitrapa Dufr.
Lecoqui Jord.
longiflorus Stev.
macrosiphon Boiss.
ruber D C.
- albus.
Fedia Cornucopiæ Vahl.
scorpioides Dufr.
Valeriana officinalis L.
sambucifolia Mikan.
Valerianella Aucheri Boiss.

Valerianella auricula D C.
carinata Lois.
coronata D C.
dentata Pollich.
discoidea Lois.
olitoria Moench.
plagiostephara F. et Mey.
rimosa Bast.
vesicaria Moench.

Dipsaceae.

Asterocephalus acutiflorus Reichbch.
brachiatus Reichbch.
Cephalaria alpina R. et S.
ambrosioides R. et S.
centauroides R. et S.
corniculata R. et S.
Cornuti H. Bon.
cretacea R. et S.
decurrens R. et S.
græca R. et S.
joppensis Coult.
leucantha R. et S.
procera F. et Mey.
radiata Griseb.
syriaca R. et S.
tatarica R. et S.
- gigantea.
transylvanica R. et S.
uralensis R. et S.
Vaillantii Schott.
Dipsacus azureus Schrad.
ferox Lois.
fullonum Mill.
- lævis.
- lilacinus.
Gmelini Biebrst.
laciniatus L.
recurvus Habert.
sylvestris Mil.
Knautia ciliata Coult.
cuspidata Jord.
dipsacifolia Host.
hybrida Coult.
longifolia Koch.
magnifica Boiss.
orientalis L.
Tymeroi Jord.
Morina longifolia Wallich.
Pterocephalus bicolor Boiss. et Kotschy.
Scabiosa agrestis W. et Kit.
arenaria Forsk.
atropurpurea L.
pinnatifida.
Boissieri Huet.

Scabiosa caucasica *Biebrst.*
 — *heterophylla.*
Columbaria *L.*
 — *latifolia.*
crenata *Cyrill.*
Fischeri *D C.*
fumarioides *Vis.*
graminifolia *L.*
Gramuntia *L.*
grandiflora *Scop.*
Hornemanni *Spr.*
maritima *L.*
 — *hirsuta.*
 leucantha.
micrantha *Desf.*
ochroleuca *L.*
prolifera *L.*
reversa *Ledeb.*
stellata *L.*
 — *pinnatifida.*
tenuisecta *Jord.*
triniae-folia *Frivalds.*
ukranica *L.*
Succisa australis *Schott.*
inflexa *Beck.*
Trichera sylvatica *Schrad.*

Compositae.

Achillea aegyptiaca *Gmel.*
Ageratum *L.*
albicaulis *C. Mey.*
asplenifolia *Vent.*
compacta *Lam.*
crithmifolia *W. et Kit.*
dentifera *D C.*
filipendulina *Lam.*
lanata *Spr.*
Millefolium *L.*
nobilis *L.*
pallescens *D C.*
pseudo-tanacetifolia *Hort.*
pubescens *L.*
rosea *W. et Kit.*
santolinoides *Lag.*
semipectinata *Desf.*
setacea *W. et Kit.*
speciosa *Henkel.*
tomentosa *L.*
Achyraea mollis *Schauer.*
Achyropappus schkuhrioides *Link*
 et Otto.
Achyrophorus apargioides *D C.*
 hispidus *D C.*
 pinnatifidus *D C.*
Acroclinium roseum *Hook.*
Actinomeris atternifolia *D C.*
 helianthoides *Nutt.*

Actinomeris pauciflora *Nutt.*
 procera *Nutt.*
 tetraptera *D C.*
Aetheorrhiza bulbosa *Cass.*
Agathaea amelloides *D C.*
 spathulata *Kunze.*
 tenera *D C.*
Agoseris grandiflora *Green.*
Alfredia cernua *Cass.*
Amberboa Lippii *D C.*
 moschata *D C.*
 muricata *D C.*
Amblyocarpum inuloides *F. Mey.*
Ambrosia maritima *L.*
 trifida *L.*
Amellus annuus *W.*
Ammobium alatum *R. Br.*
Anactidea matricarioides *Kost.*
Anacyclus nitidus *Hort.*
 officinarum *Hayne.*
 pseudo-pyrethrum *Aschs.*
 pubescens *Reichbch.*
 Pyrethrum *Cass.*
 radiatus *Lois.*
 — *purpurascens.*
Andryala integrifolia *L.*
 laxiflora *D C.*
 ragusina *L.*
 Rothia *Pers.*
 sinuata *L.*
Antennaria alpina *Gaertn.*
Anthemis altissima *D C.*
 arvensis *L.*
 austriaca *Jacq.*
 Bourgeana *Boiss.*
 chrysoleuca *J. Gay.*
 granatensis *Boiss.*
 mixta *L.*
 nobilis *L.*
 palæstina *Reut.*
 pedunculata *Desf.*
 peregrina *W.*
 — *Guicciardii.*
 rigescens *W.*
 ruthenica *Biebrst.*
 tinctoria *L.*
 — *pallida.*
 tripolitana *Boiss.*
Aphanostephus arkansanus *A.*
 Gray.
Aplopappus phyllocephalus *D C.*
 rubiginosus *Regel.*
Aplotaxis albescens *D C.*
 candicans *D C.*
Arachnospermum heterospermum
 Boiss.
Arctotis grandis *Thunb.*
 reptans *Jacq.*

- Argyranthemum fœniculaceum *Webb.*
 Arnica montana *L.*
 Arnoseris minima *L.*
 Artemisia Absinthium *L.*
 annua *L.*
 arborescens *L.*
 campestris *L.*
 desertorum *Spr.*
 fragrans *W.*
 glutinosa *Gay.*
 gnaphalioides *Nutt.*
 Herba alba *Asso.*
 Messerschmidiana *Bess.*
 Moxa *D C.*
 parviflora *Roxb.*
 Purshiana *Bess.*
 selengensis *Bess.*
 Tournefortiana *Reichbch.*
 vallesiaca *All.*
 vulgaris *L.*
 — umbrosa.
 Aster abbreviatus *Nees.*
 adulterinus *W.*
 æstivus *Ait.*
 altissimus *Mill.*
 bellidiflorus *W.*
 brumalis *Nees.*
 Drummondii *Lindl.*
 dumosus *L.*
 firmus *Nees.*
 flexuosus *Jacq.*
 leucanthemus *Desf.*
 luxurians *Spr.*
 multiflorus *Ait.*
 Novi Belgii *L.*
 — ampliflorus.
 — floribundus.
 — squarrosus.
 pendulus *Ait.*
 politus *Nees.*
 puniceus *L.*
 rubricaulis *Lam.*
 rupestris *H. et B.*
 sagittæfolius *Wedem.*
 salignus *W.*
 salsuginosus *Rich.*
 simplex *W.*
 spectabilis *Ait.*
 tataricus *L. fil.*
 thyrsiflorus *Hoffm.*
 virgatus *Moench.*
 Asteriscus aquaticus *D C.*
 Asterothrix asperrima *Cass.*
 Atractylis cancellata *L.*
 humilis *L.*
 Baccharis salicifolia *Pers.*
 Bahia stœchadifolia *D C.*
 Balsamita cana *Koch.*
 grandiflora *Desf.*
 virgata *Desf.*
 Barkhausia alpina *D C.*
 bursifolia *Spr.*
 foetida *D C.*
 glandulosa *Presl.*
 leontodontoides *Reichbch.*
 Marschallii *C. A. Mey.*
 rhœadifolia *Biebrst.*
 rubra *Moench.*
 taraxacifolia *D C.*
 Bellis perennis *L.*
 Bidens chrysanthemoides *Michx.*
 connata *Muhlbrg.*
 fœniculifolia *D C.*
 grandiflora *Balb.*
 leucantha *W.*
 pilosa *L.*
 quadriaristata *D C.*
 tripartita *L.*
 Wallichii *D C.*
 Biotia commista *D C.*
 corymbosa *D C.*
 latifolia *D C.*
 macrophylla *D C.*
 Schreberii *D C.*
 Boltonia asteroides *L'Herit.*
 glastitolia *L'Herit.*
 Broteroa trinervata *Pers.*
 Bupthalmum salicifolium *L.*
 Cacalia suaveolens *L.*
 Calais Bigelovii *A. Gray.*
 Lindleyi *D C.*
 linearifolia *D C.*
 Calendula algarbiensis *Boiss.*
 arvensis *L.*
 lusitanica *Boiss. et Reut.*
 malacitana *Boiss. et Reut.*
 microcephala *Krulik.*
 officinalis *L.*
 — flore pleno.
 palæstina *Boiss.*
 platycarpa *Cass.*
 sacula *Cyrill.*
 stellata *Cav.*
 Calliopsis Atkinsoniana *Hook.*
 basalis *Ott. et Dietr.*
 Drummondii *Don.*
 fimbriata *Lge.*
 laciniata *Reichbch.*
 tinctoria *D C.*
 — atropurpurea.
 — grandiflora.
 — nigra.
 Callistephus chinensis *Nees.*
 Carduncellus cœruleus *D C.*
 mitissimus *D C.*

- Carduncellus monspelliensium* All.
 pinnatus D C.
 - acaulis.
Carduus carlinæfolius Lam.
 cephalanthus Vivian.
 crispus L.
 Personata Jacq.
 pycnocephalus L.
 Reuterianus Boiss.
Carlina acaulis L.
Carthamus tinctorius L.
Catananche candidissima Hort.
 cærulea L.
 lutea L.
Cenia anthemioidea D C.
 geminata Kunze.
 geniculata Kunze.
 subheterocarpa Less.
Centaurea adonidifolia Reichbch.
 africana Lam.
 alba L.
 amara L.
 Apula Lam.
 arenaria Biebrst.
 argentea L.
 aspera L.
 - auriculata.
 axillaris W.
 babylonica L.
 Calcitrapa L.
 calocephala W.
 - alba.
 - atropurpurea.
 - flava.
 candidissima Hort.
 chilensis Miers.
 Clementei Boiss.
 collina L.
 coriacea W. et Kit.
 cristata Bartl.
 cyanooides Berggr. et Wahlbrg.
 Cyanus L.
 Debeauxii Gr. et Godr.
 depressa Biebrst.
 diluta Ait.
 dissecta Ten.
 elongata Desf.
 exarata Boiss.
 ferox Desf.
 Fontanesii Ten.
 fuscata Desf.
 gigantea Hort.
 glastifolia L.
 Grafiana D C.
 gymnocarpa Moris.
 Hosteana Hladn.
 Jacea L.
 - decipiens.
Centaurea latisquama D C.
 melitensis L.
 Mierghii Jord.
 nigra L.
 nigrescens H.
 Oliveriana D C.
 orientalis L.
 - fuscata.
 heterolepis Lag. Mss.
 ornata W.
 paniculata L.
 petrophylla Reut.
 phrygia L.
 pratensis Horn.
 rigidifolia Bess.
 Sadleriana Janka.
 salicifolia Biebrst.
 Scabiosa L.
 schizolepis Boiss.
 Seridis L.
 - lanceolata.
 - pinnatifida.
 - scabriuscula.
 - septemspinosa.
 - sublyrata.
 - virescens.
 solstitialis L.
 sonchifolia L.
 sordida W.
 sphærocephala L.
 splendens Ten.
 stereophylla Bess.
 uliginosa Brot.
 Verutum L.
 Zanonii Sebast.
Centauridium Drummondii A.
 Gray.
Centrarchena viscida Schott.
Centratherum intermedium Less.
Cephalophora aromatica Schrad.
 decurrens Less.
Chamæmelum decipiens Boiss.
 heterocarpum Koch.
 Oreades Boiss.
 trichophyllum Boiss.
Chamæpeuce stellata D C.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Charieis heterophylla Cass.
Chlamidophora tridentata Ehrenb.
Chrysanthemum anisocephalum
 D C.
 Brousonetii Balb.
 carinatum Schousb.
 coronarium L.
 segetum L.
 tricolor Andr.
 viscosum Desf.
Chrysopsis villosa Nutt.

- Cichorium calvum* Sch. Bip.
Intybus L.
spinosum L.
Cineraria gibbosa Guss.
Cirsium acaule-oleraceum Naegel.
anglicum D C.
arachnoideum Biebrst.
bulboso-oleraceum Naegel.
crinitum Boiss.
eriophorum Scop.
flavispina Boiss. β *castellatum*.
Lachenalii Koch.
laniflorum Biebrst.
ligulare Boiss.
monspessulanum All.
palustre Scop.
polycephalum W.
pyrenaicum D C.
remotifolium D C.
serrulatum Biebrst.
setigerum Ledeb.
tuberosum All.
Cladanthus proliferus D C.
Clavina canariensis D C.
Cnicus benedictus Gaertn.
Cœlestina ageratoides Cass.
cærulea Cass.
Conyza ambigua D C.
chilensis Spr.
Coreopsis Ackermanni H. Angl.
aristosa Michx.
auriculata L.
cardaminifolia Torr. et Gray.
coronata Hook.
grandiflora Hogg.
lanceolata L.
tenuifolia Ehrh.
trichosperma Michx.
Cosmos bipinnatus Cav.
— *albiflorus*.
crithmifolius H. et B.
diversifolius Otto.
sulphureus Cav.
Cota palæstina Reut.
Parnasi Boiss.
Cotula aurea L.
coronopifolia L.
microcephala D C.
Cousinia Hystrix C. A. Mey.
Crepis adenantha Vis.
agrestis W. et Kit.
amplexicaulis Cass. et Dur.
biennis L.
dichotoma Boiss.
lacera Ten.
parviflora Desf.
polymorpha Wallr.
— *stricta*.
Crepis pulchra L.
rigida W. et Kit.
scabra W.
Crupina crupinastrum Vis.
vulgaris Pers.
Cryptostemina lusitanicum Webb.
lyratum R. Br.
runcinatum R. Br.
Cupularia graveolens Gr. et Godr.
Cyanopsis pubescens D C.
Cynoseris australis Endl.
Cymboseris palæstina Boiss.
Cynara corsica Vivian.
horrida Ait.
spinosissima Presl.
Dahlia coccinea Cav.
variabilis Desf.
Deckera canescens C. A. Mey.
Dichrocephala latifolia D C.
Dimorphotheca chrysanthemifolia
D C.
hybrida D C.
pluvialis Moench.
Diplostephium umbellatum D C.
Doronicum Columnæ Ten.
macrophyllum Bernh.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Echenais carlinoides Cass.
Echinacea purpurea Moench.
Echinops bannaticus Rochel.
bithynicus Boiss.
commutatus Jur.
cornigerus D C.
exaltatus Schrad.
globifer Janka.
horridus Desf.
humilis Biebrst.
microcephalus Sibth.
persicus Steph.
platylepis Trautw.
Ritro L.
sphærocephalus L.
— *altissimus*.
— *paniculatus*.
spinosus L.
strigosus L.
Eclipta erecta L.
longifolia Schrad.
prostrata L.
Elephantopus scaber L.
Emilia sagittata D C.
— *aurantiaca*.
sonchifolia D C.
Encelia subaristata A. Gray.
Endoptera aspera D C.
Dioscoridis D C.
Engelmannia pinnatifida Torr. et
Gray.

- Erechtites glomerata* D C.
Erigeron *acre* L.
 alpinum L.
 — *grandiflorum*.
 angulosum Gaud.
 armerifolium Turcz.
 bellidifolium W.
 bonariense L.
 caucasicum Stev.
 drœbachense Retz.
 glabellum Nutt.
 philadelphicum L.
 pulchellum D C.
 semperflorens Hort.
 speciosum D C.
 — *pallidum*.
Ethulia angustifolia Boj.
 conyzoides L.
Eupatorium *adenophorum* Spr.
 affine H. et B.
 ageratoides L.
 altissimum L.
 aromaticum L.
 cannabinum L.
 cordatum Walt.
 cordifolium Sw.
 deltoideum Jacq.
 Fraseri Lam.
 glechonophyllum Less.
 heterophyllum D C.
 lucidum G. Orteg.
 melissoides W.
 rubricaule H. et B.
 sessilifolium L.
 syriacum Jacq.
 trifoliatum L.
 verbenæfolium Michx.
 verticillatum Muhlbrg.
Felicia cotuloides D C.
 tenella Nees.
Ferdinanda eminens Lag.
Filago germanica L.
 Jussiei Coss. et Germ.
 micropodioides Lge.
 montana L.
 spathulata Presl.
Flaveria contrayerba Pers.
Gaillardia aristata Pursh.
 cyaniflora Hort.
 Drummondii D C.
 Loeselii Hort.
 maxima Hort.
 pinnatifida Torr.
 pulchella Fouger.
 — *Lorentiana*.
 Richardsoni Penny.
Galatella hyssopifolia Nees.
Galinsoga brachystephana Regel.
- Galinsoga parviflora* Cav.
Gerbera Anandria Sch. Bip.
Geropogon glaber L.
Gnaphalium Berterianum D C.
 hypoleucum D C.
 luteo album L.
 simplicicaule W.
 spicatum Lam.
Grindelia arguta Schrad.
 glutinosa Dun.
 hirsutula Hook.
 integrifolia D C.
 inuloides W.
 lanceolata Nutt.
 mexicana Hort.
 pulchella Duval.
 rubricaulis D C.
 squarrosa Dun.
Guizotia oleifera D C.
Gutierrezia gymnospermoides A.
 Gray.
Gymnolomia multiflora Benth.
Gymnopsis uniserialis Hook.
Gymnostyles anthemifolia Juss.
Hagioseris galilæa Boiss.
Harpalium rigidum Cass.
Hebeclinium ianthinum Hook.
Hedypnois arenaria D C.
 cretica W.
 — *subacaulis*.
 polymorpha D C.
Helenium atropurpureum Hort.
 autumnale L.
 californicum Link.
 canaliculatum Lam.
 commutatum Maund.
 grandiflorum Nutt.
 Hoopessi Torr. et Gray.
 puberulum D C.
 tenuifolium Torr. et Gray.
Helianthus altissimus L.
 amplexicaulis D C.
 annuus L.
 argyrophyllus Torr. et Gray.
 — *flore pleno*.
 californicus D C.
 cucumerifolius Torr. et Gray.
 Dammanni Spr.
 decapetalus L.
 doronicoides Lam.
 frondosus L.
 giganteus L.
 macrocarpus D C.
 Maximiliani Schrad.
 mollis Lam.
 multiflorus L.
 occidentalis Riddell.
 orgyalis D C.

- Helianthus petiolaris* Nutt.
 strumosus L.
 trachelifolius W.
 tuberosus L.
Helichrysum angustifolium Don.
 bracteatum W.
 albidum.
 — chrysanthum.
 capitellatum Less.
 macranthum Benth.
 Stoechas Don.
Heliopsis lævis Pers.
 patula Wender.
 scabra Dun.
Helipterum corymbiflorum
 Schlecht.
Helminthia aculeata D C.
 echioides Gaertn.
Hemilepis Ehrhenbergi Kunze.
Hemizonia pungens Torr. et Gray.
Heterospermum pinnatum W.
Heterotheca Lamarckii Cass.
Hieracium alpinum L.
 amplexicaule L.
 anfractum Fries.
 anglicum Fries.
 argillaceum Jord.
 asperatum Freyn
 Auricula L.
 boreale Fries.
 cæspitosum Dumort.
 canadense Michx.
 cerinthoides Gouan.
 cernuum Fries.
 crinitum Sibth.
 cymigerum Reichbch.
 cymosum Vill.
 dentatum Hopp.
 echioides W. et Kit.
 flagellare. W.
 flexuosum W. et Kit.
 foliosum W. et Kit.
 glaucum All.
 gothicum Fries.
 gypsicola Blum.
 inuloides Tausch.
 Jacquini Vill.
 juranum Fries.
 Kalmii L.
 Lachenalii Gmel.
 longifolium Schleich.
 lycopsifolium Froel.
 murorum L.
 occitanicum Jord.
 Peleterianum Merat.
 Pilosella L.
 — præaltum.
 porrectum Fries.
Hieracium pratense Tausch.
 pulmonarioides Vill.
 racemosum W. et Kit.
 ramosum Suter.
 repens W.
 robustum Fries.
 rupiculum Fries.
 sabaudum L.
 villosissimum.
 sarmentosum Froel.
 saxatile Jacq.
 Schmidtii Tausch.
 sylvestre Tausch.
 umbellatum L.
 — scabro-hirsutum.
 valesiacum Fries.
 virescens Schleich.
 vulgatum Fries.
Hymenoxis californica Hook.
Hymenostemma Fontanesii Willk.
Hyoseris lucida L.
Hypochaeris arachnoidea Poir.
 Candollei Regel.
 glabra L.
 — hirsuta.
 maculata L.
 neapolitana D C.
 radicata L.
Inula bifrons L.
 Bubonium Jacq.
 Conyza D C.
 germanica L.
 graveolens Desf.
 helenioides Desf.
 — flosculosa.
 Helenium L.
 macrocephala Boiss.
 media Biebrst.
 montana L.
 Oculus Christi L.
 salicina L.
 semiamplexicaulis Rent.
 squarrosa L.
 spiræfolia.
 suaveolens Jacq.
 thapsoides D C.
 Vaillantii Vill.
 verbascifolia Poir.
 viscosa Desf.
Iva ciliata W.
 xanthifolia Nutt.
Jasonia sicula D C.
Jurinea alata Cass.
 ambigua D C.
 spectabilis F. et Mey.
Kentrophyllum bæticum Boiss.
 dentatum D C.
 lanatum D C.

- Kentrophyllum leucocaulon* *D C.*
tauricum *Fisch.*
Koelpinia linearis *Pall.*
Krigia caroliniana *Nutt.*
Lactuca altissima *Biebrst.*
cracoviensis *Vis.*
livida *Boiss. et Reut.*
oleifera *Dne.*
perennis *L.*
quercina *L.*
scariola *L.*
virosa *L.*
Lagasca mollis *Cav.*
Lampsana adenophora *Boiss.*
communis *L.*
grandiflora *Biebrst.*
intermedia *Biebrst.*
Lappa ampla *Kotschy.*
edulis *Sieb.*
Kotschy *Boiss.*
macrosperma *Wallr.*
major *Gaertn.*
minor *D C.*
nemorosa *Koern.*
tomentosa *All.*
Lasiospermum eriosperma *G. Don.*
radiatum *Trevir.*
Lasthenia glaberrima *D C.*
glabrata *Lindl.*
Layia elegans *Torr. et Gray.*
Leontodon hastilis *L.*
hispidus *L.*
pyrenaicus *Gouan.*
saxatilis *Reichbch.*
Lepidophorum repandum *D C.*
Lepidostephanus madioides *Bartl.*
Leptosyne Douglasii *D C.*
Stillmanni *A. Gray.*
Leucanthemum arcticum *D C.*
cebennense *D C.*
maximum *D C.*
montanum *D C.*
vulgare *Lam.*
Leuzea conifera *D C.*
Leyssera capillifolia *D C.*
Liatris spicata *W.*
Lindheimeria texana *A. Gray.*
Lonas inodora *Gaertn.*
Lyonnetia abrotanifolia *Less.*
Macrorhynchus aurantiacus *F. et Mey.*
californicus *Torr. et Gray.*
glaucescens *Sch. Bip.*
laevigatus *Fisch.*
pterocarpus *F. et Mey.*
Madaria corymbosa *D C.*
elegans *D C.*
Madariopsis chilensis *Nutt.*
Madia dissitiflora *Torr. et Gray.*
mellosa *Molin.*
quinqueradiata *Hook.*
stellata *F. et Mey.*
viscosa *Cav.*
Maruta Cotula *Cass.*
Matricaria Chamomilla *L.*
corymbifera *D C.*
disciformis *D C.*
inodora *L.*
Lagascæ *Koch.*
nigellæfolia *D C.*
Melampodium longifolium *Brouss.*
perfoliatum *H. et B.*
rhomboideum *D C.*
Metabasis æthnensis *D C.*
cretensis *D C.*
Microlonchus Delilianus *Spach.*
salmanticus *D C.*
— flore albo.
tenellus *Spach.*
Micropus bombycinus *Lag.*
supinus *L.*
Microseris acuminata *Green.*
elegans *Green.*
Douglasii *Sch. Bip.*
pygmæa *D C.*
Moscuaria pinnatifida *R. et P.*
rosea *R. Br.*
Myriogyne minuta *Less.*
Neja linearifolia *D C.*
Notobasis syriaca *Cass.*
Obeliscaria pinnata *Cass.*
Onobroma flavescens *Spr.*
Onopordon Acanthium *L.*
acaule *L.*
alexandrinum *Boiss.*
arabicum *L.*
Cardunculus *Boiss.*
elongatum *Lam.*
græcum *Gouan.*
horridum *Vivian.*
macracanthum *Schoutsb.*
Sibthorpii *Boiss. et Heldr.*
tauricum *W.*
virens *D C.*
Oporinia autumnalis *Don.*
Ozothamnus turbinatus *D C.*
Palafoxia Hookeriana *Torr. et Gray.*
texana *D C.*
Pallenis spinosa *Cass.*
Parthenium Hysterophorus *L.*
integrifolium *L.*
Pascalina glauca *G. Orteg.*
Pectis linifolia *L.*
Pentzia virgata *Less.*
Perezia multiflora *Less.*

- Perideræa fuscata Webb.*
Phæcasium pulchrum Reichbch.
Picnomon Acarna Cass.
Picridium arabicum Hochst.
 hispanicum Poir.
 vulgare Desf.
Picris amalecitana Boiss.
 cupuligera Dur.
 hieracioides L.
 laciniata Vis.
 lappacea Spr.
 pyrenaica L.
 Sprengeriana Lam.
 strigosa Biebrst.
Plejogyne microcephala C. Koch.
Podospermum calcitrapifolium D C.
 intermedium D C.
 laciniatum D C.
Prolongoa pseudo-anthemis Kunze.
 setabensis Boiss. et Reut.
Psephellus dealbatus Boiss.
Ptarmica acuminata Ledeb.
 alpina D C.
 biserrata D C.
 cristata D C.
 impatiens D C.
 mongolica D C.
Pterotheca bifida F. et Mey.
 nemausensis Cass.
Pulicaria dysenterica Gaertn.
 undulata D C.
Pycnosorus australis Benth.
Pyrethrum arvense Salzm.
 Balsamita W.
 carneum Biebrst.
 corymbosum W.
 macrophyllum W.
 Myconis Moench.
 niveum Lag.
 Parthenium Sm.
 roseum Biebrst.
 Tchihatcheffii Boiss.
Rhagadiolus edulis Gaertn.
 stellatus Gaertn.
Rhaponticum nitidum Fisch.
 pulchrum F. et Mey.
Rhynchopsidium sessiliflorum D C.
Robertia taraxacoides D C.
Rodigia commutata Spr.
Rudbeckia digitata Mill.
 diversifolia H. Berol.
 fulgida Ait.
 hirta L.
 laciniata L.
 lævigata Pursh.
 moschata Lodd.
 Neumannii Loud.
Rudbeckia radula Pursh.
 speciosa Schrad.
 triloba L.
Santolina chamæcyparissus L.
 incana Lam.
 pectinata Benth.
 — glauca.
 pinnata Vivian.
 rosmarinifolia L.
 viridis W.
Sanvitalia procumbens Lam.
 — flore pleno.
Saussurea pulchella Fisch.
Schkuhria abrotanoides Roth.
Sclerocarpus africanus Jacq.
Scolymus maculatus L.
Scorzonera angustifolia L.
 bætica Boiss.
 deliciosa Guss.
 eriosperma Biebrst.
 hispanica L.
 humilis L.
 rumicifolia Link.
 villosa Scop.
Senecio ægyptius L.
 biflorus Vahl.
 chrysanthemifolius Poir.
 Cineraria D C.
 crassifolius W.
 cruentus D C.
 Doria L.
 — villosus.
 elegans L.
 gallicus Vill.
 Jacobæa L.
 nebrodensis L.
 præaltus Bertol.
 sarracenicus Jacq.
 squalidus L.
 verbenæfolius Jacq.
 viscosus L.
 vulgaris L.
Serratula coriacea F. et Mey.
 coronata L.
 Gmelini Ledeb.
 heterophylla Desf.
 quinquefolia Biebrst.
 radiata Biebrst.
Siegesbeckia flosculosa L'Herit.
 jorullensis H. et B.
 orientalis L.
Silphium Asteriscus L.
 gummiferum Elliot.
 Hornemanni Schrad.
 perfoliatum L.
 pinnatifidum Elliot.
 terebinthinaceum L. fil.
 tetraquetum Rottb.

- Silybum eburneum* *Coss et Dur.*
 marianum *Gaertn.*
Simsia megacephala *Schultz. Bip.*
 scabra *A. Gray.*
 subaristata *A. Gray.*
Sogalgina trilobata *Cass.*
Solidago bicolor *L.*
 canadensis *L.*
 convexa *Kost.*
 elliptica *Ait.*
 flavellata *Schrad.*
 glaberrima *Martens.*
 latifolia *L.*
 macrophylla *Pursh.*
 Muhlenbergii *Torr. et Gray.*
 nemoralis *Ait.*
 nutans *Desf.*
 odora *Ait.*
 patens *Kost.*
 recurvata *W.*
 reflexa *Ait.*
 rigida *L.*
 scabra *Muhlbrg.*
 sempervirens *L.*
 Shortii *Torr. et Gray.*
 Virga-aurea *L.*
Sonchus arvensis *L.*
 fallax *Wallr.*
 longifolius *Trevir.*
 oleraceus *L.*
 tenerrimus *L.*
Sphaeromorphæa centipeda *D C.*
Sphenogyne adonidifolia *D C.*
 anthemoides *R. Br.*
 versicolor *D C.*
Spilanthes Acmella *L.*
 fusca *H. P.*
 mauritiana *D C.*
 oleracea *L.*
Stenactis annua *Cass.*
 bellidioides *Nees.*
Stevia canescens *H. et B.*
 Eupatoria *W.*
 ovata *Lag.*
 purpurea *Pers.*
 serrata *Cav.*
Stichmatotheca pinnatifida *Ch. Sch.*
Stobæa radula *Haw.*
Tagetes erecta *L.*
 glandulifera *Schrank.*
 multifida *D C.*
 patula *L.*
 sulphurea *Hort.*
Tanacetum achilleæfolium *Ch. Sch.*
 carneum *Sch. Bip.*
 globiferum *D C.*
 macrophyllum *Fisch.*
 Meyerianum *Schultz.*
Tanacetum monspeliense *Schrad.*
 parthenifolium *Schultz.*
 vulgare *L.*
 — *crispum.*
Taraxacum dissectum *Ledeb.*
 obovatum *D C.*
 officinale *Wigg.*
Telekia cordifolia *D C.*
 speciosissima *D C.*
Telesperma Buridgianum *Hook.*
 filifolium *A. Gray.*
Thlipsocarpus bæticus *Kunze.*
Thrinicia hirta *D C.*
 hispida *Roth.*
Tithonia tagetiflora *Desf.*
Tolpis umbellata *Balb.*
Tragopogon brevirostris *D C.*
 crocifolius *L.*
 latifolius *Boiss.*
 livescens *Bess.*
 major *Jacq.*
 orientalis *L.*
 porrifolius *L.*
 pratensis *L.*
 undulatus *Jacq.*
Tridax gaillardiioides *Hook. et Arn.*
 trilobata *Hemsl.*
Tripleurospermum maritimum
 Koch.
Tripteris cheiranthifolia *Schultz.*
 Vaillantii *Dne.*
Troximum glaucum *Pursh.*
Uropappus Clevelandi *Greene.*
 linearifolius *Nutt.*
Urospermum capense *Spr.*
 Dalechampii *Desf.*
 picroides *Desf.*
Venidium cinerarium *D C.*
Verbesina Coreopsis *Michx.*
 oppositifolia *Fresen.*
 Phætusa *Cass.*
 virgata *Cav.*
 virginica *L.*
Vernonia altissima *Nutt.*
 corymbosa *Less.*
 eminens *Bisch.*
 fasciculata *Michx.*
 novæboracensis *W.*
 præalta *Less.*
 scaberrima *Nutt.*
Viguiera prostrata *D C.*
Vittadenia triloba *D C.*
Wedelia hispida *H. et B.*
Xanthium ambrosioides *H. Bud.*
 antiquorum *Wallr.*
 macrocarpum *D C.*
 orientale *L.*
 spinosum *L.*

Xanthophthalmum segetum Sch.
Bip.
Xeranthemum annuum L.
cylindraceum Sibth.
inapertum W.
longepapposum F. et Mey.
Ximenesia encelioides Cav.
 — *cana*.
Zacintha verrucosa Gaertn.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Regel.
lutea Gaertn.
tagetiflora Hort.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.

Lobeliaceae.

Isotoma senecioides D C.
Lobelia bicolor Curt.
decumbens Sims.
Erinus L.
inflata L.
purpurascens R. Br.
ramosa Benth.
syphilitica L.
xalapensis H. et B.

Campanulaceae.

Adenophora coronata D C. fil.
Lamarkii Fisch.
liliifolia Ledeb.
stylosa Fisch.
trachelioides Maxim.
verticillata Fisch.
Campanula aggregata W.
alata Desf.
alliarifolia W.
azurea Soland.
barbata L.
bononiensis L.
carpatica L. fil.
caucasica Bierst.
caudata Vis.
celtidifolia Boiss.
cephalantha Horn.
Cervicaria L.
collina Biebrst.
cordata Petterm.
diehotoma L.
 — *brachiata*.
divergens W.
drabæfolia Sibth.
elegans R. et S.
Erinus L.
excisa Schleicht.
eximia Wendl.

Campanula grandis F. et Mey.
Grossekii Heuff.
lamiifolia Biebrst.
latifolia L.
latiloba D C.
linifolia Lam.
marcorrhiza Gay.
Medium L.
multiflora W. et Kit.
Pallasiana R. et S.
pelviformis Lam.
persicifolia L.
petiolata D C. fil.
primulæfolia Brot.
pulcherrima Schrank.
pulla L.
punctata Lam.
pyramidalis L.
pyrenaica D C. fil.
ramosissima Sibth.
rapunculoides L.
 — *genuina*.
 — *macrophylla*.
 — *Oenipontana*.
 — *trachelioides*.
Reuteriana Boiss.
rotundifolia L.
sarmatica Ker.
saxifraga Biebrst.
speciosa Pourr.
spicata L.
tomentosa Lam.
Trachelium L.
turbinata Schott.
versicolor Sibth.

Edraianthus tenuifolius D C.
Phyteuma orbiculare L.
Scheuchzeri All.
Sieberi Spr.
spicatum L.
Platycodon autumnale Dne.
grandiflorum D C. fil.
Prismatocarpus strictus D C. fil.
Specularia biflora F. et Mey.
castellana Lange.
Coa D C.
falcata D C.
hybrida D C.
pentagonia D C.
perfoliata D C.
Speculum D C.
Trachelium caeruleum L.
Wahlenbergia lobelioides D C fil

Gesneriaceae.

Gesneria tubiflora Cav.
Tydeea amabilis Pl. et Linden.

Tydoea Lindeniana Regel.

Ericaceae.

Arctostaphylos uva ursi Spr.

Francoaceae.

Francoa rupestris Pæpp.
sonchifolia Cav.

Primulaceae.

Anagallis arvensis L.
— *carnea.*
— *cærulea.*
elegans Hort.
linifolia L.
phœnicea Lam.
Androsace elongata L.
filiformis Retz.
lactea L.
maxima L.
septentrionalis L.
Coris monspeliensis L.
Lysimachia ciliata L.
Ephemerum L.
punctata L.
quadrifolia L.
secunda Don.
verticillata Biebrst.
Primula chinensis Lindl.
elatior Jacq.
obconica Hance.
suaveolens Bertol.
Tommasini Nym.
uralensis Fisch.
veris L.

Ebenaceae.

Diospyros virginiana L.

Oleaceae.

Fontanesia phillyræoides Labill.
Fraxinus angustifolia Vahl.
excelsior L.
Ornus L.
oxycarpa W.
viridis Bosc.
Ligustrum coriaceum Nois.
ibota Sieb.
italicum Mill.
— *xanthocarpum.*
japonicum Thunb.
lucidum Ait.
vulgare L.
Notelæa longifolia Vent.

Phillyræa angustifolia L.
latifolia L.
media L.
Syringa persica L.
vulgaris L.

Jasmineae.

Jasminum fruticans L.
Wallichianum Lindl.

Apocyneae.

Amsonia angustifolia Michx.
latifolia Michx.
salicifolia Pursh.
Apocynum androsæmifolium L.
Nerium Oleander L.
— *flore albo.*
Toxicophlæa cestroides Alph. D C.
Vinca major L.
rosea L.

Asclepiadeae.

Asclepias consaguinea Kunze.
Cornuti Dne.
curassavica L.
grandiflora L.
obtusifolia Michx.
phytolaccoides Pursh.
princeps Bartl.
speciosa Torr.
verticillata L.
Cynanchum acutum L.
fuscatum Link.
medium R. Br.
roseum R. Br.
Gomphocarpus fruticosus R. Br.
Periploca græca L.
Stapelia variegata L.
Tweedia cærulea G. Don.
Vincetoxicum nigrum Moench.
officinale Moench.
purpurascens Dne. et Morr.

Gentianeae.

Erythræa Centaurium Pers.
linarifolia Pers.
spicata Pers.
Gentiana cernua H. et B.
cruciata L.
lutea L.
macrophylla Pall.
Saponaria L.
tibetica Knig.
Menyanthes trifoliata L.

Bignoniaceae.

Bignonia Tweediana Lindl.
Catalpa Bungeana C. Mey.
 syringæfolia Sims.
Eccremocarpus scaber R. et P.
Incarvillea Olgæ Regel.
 variabilis Batalin.
Tecoma radicans Juss.
 serrulata G. Don.

Sesameae.

Martynia bicolor Hort.
Craniolaria Sw.
 formosa Dietr.
 fragrans Lindl.
 lutea Lindl.
 proboscidea Glox.
 triloba Chams.
Sesamum orientale L.

Hydrophyllae.

Cosmanthus viscidus Alph. D C.
Hydrophyllum canadense L.
Nemophila atomaria F. et Mey.
 — *discoïdalis*.
 insignis Benth.
 liniflora F. et Mey.
 maculata Benth.
Phacelia bipinnatifida Michx.
 circinnata Jacq.
 congesta Hook.
 tanacetifolia Benth.
Whitlavia grandiflora Harvey.

Polemoniaceae.

Collomia coccinea Lehm.
 grandiflora Dougl.
 heterophylla Hook.
 linearis Nutt.
Gilia achilleæfolia Benth.
 — *rosea*.
 androsacea Steud.
 californica Benth.
 capitata Dougl.
 densiflora Benth.
 — *minor*.
 diffusa H. Bon.
 laciniata R. et P.
 liniflora Benth.
 miliefoliata F. et Mey.
 multicaulis Benth.
Navarettia Steud.
 nivalis Hook.
 parviflora Spr.

Gilia tricolor Benth.
 — *flore albo*.
Phlox Drummondii Hook.
 paniculata L.
Polemonium acutiflorum W.
 boreale Adams.
 cæruleum L.
 gracile W.
 grandiflorum Benth.
 lacteum Lehm.
 pulchellum Bunge.
 reptans L.
 Richardsoni Grahm.
 sibiricum D. Don.

Convolvulaceae.

Calonyction Roxburghii G. Don.
 speciosum Chois.
Calystegia Soldanella R. Br.
Convolvulus ægyptiacus Delil.
 althæoides L.
 babilonicus Ten.
 bicolor Desv.
 calycinus H. et B.
 Cantabrica L.
 Cneorum L.
 Cupanianus Ten.
 farinosus L.
 hastatus Thunb.
 Hermanniae L'Herit.
 montevidensis Spr.
 Nil L.
 Pilosella Liebm.
 plebejus Spr.
 pseudo-siculus Cav.
 rhyniospermus Hochst.
 rufescens Chois.
 Scammonia L.
 siculus L.
 spinosus Burm.
 tenuissimus Sibth. et Sm.
 trichosanthes Michx.
 tricolor L.
 — *fl. albo*.
 undulatus Cav.
Cuscuta europæa L.
 minor D C.
Dichondra repens Forst.
Evolvulus alsinoides L.
 emarginatus Burm.
 linifolius L.
Ipomæa Aitoni Lindl.
 atropurpurea Chois.
 blepharosepala Hochst.
 cordigera Mart.
 curassavica Balb.
 elegans Hort.

Ipomæa formosa Hort.

— picta.

hirsutula Jacq. fil.

hispida R. et S.

imperialis Hort.

kermesina Van Hout.

lacunosa L.

luteola Jacq.

obscura R. et S.

palmata Forsk.

polymorpha R. et S.

rubens Chois.

sanguinea Vahl.

Schiedeana Hamilt.

sibirica Jacq.

splendens G. Don.

superba Colla.

triloba L.

violacea L.

Pharbitis bilimbata Lindl.

hederacea Chois.

hispida Chois.

— flore albo.

— flore purpureo.

Quamoclit coccinea Moench.

Borragineae.

Anchusa affinis R. Br.

Agardhii Lehm.

altissima Desf.

angustifolia L.

asperrima Delil.

Barrelieri Vitm.

capensis Thunb.

hybrida Ten.

italica Retz.

leptophylla R. et S.

ochroleuca Biebrst.

officinalis L.

tinctoria L.

Asperugo procumbens L.

Borago officinalis L.

— flore albo.

Caccinia strigosa Boiss.

Cerinthe alpina Kit.

auriculata Ten.

gymnandra Gasp.

major L.

— aspera.

minor L.

retorta Sibth.

Cynoglossum amplifolium Hochst.

canescens W.

cheirifolium L.

coelestinum Bot. Reg.

Columnæ Ten.

divaricatum Lehm.

Cynoglossum furcatum Wallich.

glochidiatum Wall.

Heynei G. Don.

latifolium R. Br.

longiflorum Lehm.

nebrodense Guss.

officinale L.

paniculatum Hook.

pictum Ait.

Wallichii Don.

Echinosperrum cynoglossoides

Lehm.

dipoloma Fisch.

Lappula Sw.

patulum Lehm.

Rodowskii Lehm.

Echium bifrons D C.

italicum L.

parviflorum Moench.

rosulatum Lge.

rubrum Jacq.

scabrum Lehm.

violaceum L.

Eritrichum strictum Dne.

Heliophytum indicum D C.

Heliotropium Bocconi Guss.

europæum L.

peruvianum L.

supinum L.

villosum W.

Lithospermum arvense L.

distichum G. Orteg.

latifolium Micx.

officinale L.

perenne L.

tenuiflorum L. fil.

Lycopsis arvensis L.

orientalis L.

Myosotis alpestris Sm.

intermedia Link.

lingulata Fries.

sparsiflora Mikan.

sylvatica Hoffm.

Nonea lutea D C.

nigricans D C.

pallens Petr.

rosea F. et Mey.

Omphalodes linifolia Moench.

Rochelia stellulata Reichbch.

Symphytum asperrimum Biebrst.

caucasicum Biebrst.

officinale L.

orientale L.

peregrinum Ledeb.

tauricum W.

tunaicense H. Burd.

Tournefortia cymosa L.

fruticosa R. Br.

Tournefortia heliotropioides *Hook.*

Hydroleaceae.

Wigandia caracassana *H. et B.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna *L.*

Capsicum annuum *L.*

cordiforme *Mill.*

fastigiatum *Blum.*

microcarpum *Spin.*

nigrum *W.*

pendulum *W.*

testiculatum *Vis.*

Ceratocaulos daturoides *Spach.*

Cestrum nocturnum *L.*

Parqui *L'Herit.*

salicifolium *Jacq.*

suberosum *Jacq.*

Datura dubia *Rich.*

fastuosa *L.*

— flore pleno.

— Huberiana.

ferox *L.*

fruticosa *Horn.*

Hummata *Bernh.*

lævis *L. fil.*

Metel *L.*

meteloides *D. C.*

quercifolia *H. et B.*

Stramonium *L.*

Tatula *L.*

Dictyocalyx quadrivalvis *Hook.*

Habrothamnus elegans *Scheidw.*

Schottii *Endl.*

Hyosciamus albus *L.*

— sessilifolius.

canariensis *Ker.*

chloranthus *Wender.*

major *Mill.*

niger *L.*

— agrestis.

orientalis *Biebrst.*

pallidus *W. et Kit.*

reticulatus *L.*

Lycium afrum *L.*

barbarum *L.*

chinense *Bunge.*

horridum *Thunb.*

lanceolatum *Poir.*

mediterraneum *Dun.*

megistocarpum *Dun.*

ovatum *Duham.*

ruthenicum *Murr.*

Trewianum *R. et S.*

Lycopersicum cerasiforme *Dun.*

Lycopersicum esculentum *Mill.*

— baccis luteis.

pyriforme *Dun.*

racemigerum *Lange.*

Mandragora vernalis *Bertol.*

Nicandra physalodes *Gaertn.*

Nicotiana acuminata *Grahm.*

affinis *Langsd.*

angustifolia *R. et P.*

glauca *Grahm.*

glutinosa *L.*

grandiflora purpurea *Hort.*

humilis *Desf.*

Langsdorffii *Weinm.*

macrophylla *Lehm.*

— gigantea.

multivalvis *Bot. Reg.*

paniculata *L.*

petiolaris *Schl.*

plumbaginifolia *Vivian.*

rotundifolia *Lindl.*

rustica *L.*

— pumila

scabra *Cav.*

Tabacum *L.*

— alipes.

— gracilipes.

wigandioides *Engelm.*

Nierenbergia calycina *Hook.*

gracilis *Hook.*

linarifolia *Grahm.*

Nolana paradoxa *Lindl.*

prostrata *L.*

tenella *Lindl.*

Petunia hybrida *Hort.*

multiflora *Hort.*

nyctaginiflora *Juss.*

parviflora *Juss.*

phoenicea *Hort.*

violacea *Lindl.*

— atkinsiana.

— vulgaris.

Physalis æquata *Jacq. fil.*

Alkekengi *L.*

Alpini *Jacq.*

angulata *L.*

capsicifolia *Dun.*

curassavica *L.*

Francheti *Masters.*

fuscomaculata *Dun.*

lancifolia *Nees.*

Linkiana *Nees.*

peruviana *L.*

philadelphica *Lam.*

pubescens *L.*

Salpichroma rhomboideum *Miers.*

Saracha contorta *R. et P.*

Jaltomata *Schlecht.*

Saracha umbellata D C.
 viscosa *Schrad.*
Solanum aculeatissimum *Jacq.*
 æthiopicum L.
 — *inermis*.
 americanum *Mill.*
 argenteum *Dun.*
 armatum *R. Br.*
 astroites *Jacq.*
 atropurpureum *Schrank.*
 auriculatum *Ait.*
 aureum *H. et B.*
 Balbisii *Dun.*
 Besseri *Weinm.*
 bonariense L.
 capsicastrum *Link.*
 cinereum *R. Br.*
 citrullifolium *A. Br.*
 coagulans *Forsk.*
 coccineum *Jacq.*
 cornutum *Lam.*
 coronatum *Arrab.*
 diphyllum L.
 Douglasii *Dun.*
 Dulcamara L.
 fistulosum *Rich.*
 flavum *Kit.*
 Fontanesianum *Dun.*
 Gilo *Raddi.*
 glaberrimum *Dun.*
 glutinosum *Dun.*
 guineense *Lam.*
 hæmatocladum *Dun.*
 laciniatum *Ait.*
 Lobelii *Ten.*
 macrocarpum L.
 macrophyllum *Dun.*
 memphiticum *Mart.*
 miniaturum *Bernh.*
 nigrum L.
 — *atriplicifolium*.
 — *melanocerasum*.
 nodiflorum *Jacq.*
 ochroleucum *Bast.*
 oleraceum *Rich.*
 opacum *A. Br.*
 ovigerum *Dun.*
 parviflorum *Cav.*
 pomiferum *Cav.*
 pseudo-capsicum L.
 pterocaulon *Dun.*
 pyracanthum *Jacq.*
 quercifolium L.
 racemiflorum *Dun.*
 radicans L. *fil.*
 reclinatum L' *Herit.*
 rostratum *Dun.*
 rubrum *Mill.*

Solanum sodomæum L.
 spinosissimum *Lodd.*
 ternatum *R. et P.*
 Texanum *Dun.*
 Topiro *Dun.*
 verbascifolium L.
 Zuccagnianum *Dun.*
Withania solanacea *Dun.*
 somnifera *Dun.*
 — *flexuosa*.

Scrophulariaceae.

Antirrhinum assurgens *Buc.*
 Barrelieri *Boreau.*
 calycinum *Vent.*
 hispanicum *Chav.*
 Huetii *Boiss.*
 latifolium *Mill.*
 Linkianum *Boiss.*
 majus L.
 — *angustifolium*.
 — *pumilum*.
 montevidense *Mart.*
 Orontium L.
 — *grandiflorum*.
 — *indicum*.
 Rhodium *Boiss.*
 tortuosum *Bosc.*
Browallia demissa L.
 elata L.
 grandiflora *Grah.*
 viscosa *H. et B.*
Calceolaria scabiosæfolia *Sims.*
Celsia Arcturus L.
 betonicaefolia *Desf.*
 laciniata *Poir.*
 orientalis L.
 pontica *Boiss.*
Chænorrhinum littorale *Lge.*
 majus *Lge.*
 minus *Lge.*
 origanifolium *Lge.*
 prætermisum *Lge.*
Chænostoma foetidum *Benth.*
Chelone barbata *Cav.*
Collinsia bicolor *Benth.*
 — *atrorrubens*.
 heterophylla *Nutt.*
Digitalis argyrostigma *Fisch.*
 canariensis L.
 eristachya *Fisch.*
 ferruginea L.
 Fontanesii *Steud.*
 fulva *Lindl.*
 gloxiniæflora V' *Hout.*
 grandiflora *Lam.*
 lanata *Ehrh.*

- Digitalis Lindleyana Tausch.*
lutea L.
Mariana Boiss.
media Roth.
nervosa Steud.
nevadensis Kunze.
obscura L.
ochroleuca Jacq.
orientalis Lam.
purpurea L.
 — flore albo.
Thapsi L.
tomentosa Link.
tubulosa Tausch.
Erinus alpinus L.
 hirsutus Lapeyr.
Eufragia latifolia Griseb.
Gratiola officinalis L.
Linaria albifrons Spr.
 anticaria B. et Reut.
 aparinoides Gay.
 bipartita W.
 cæsia D C.
 capraria Moris.
 chalepensis Mill.
 Cymbalaria Mill.
 dalmatica Mill.
 delphinioides Gay.
 Elatine Mill.
 genistæfolia Mill.
 hirta Moench.
 littoralis W.
 lusitanica Hoffm. et Link.
 macedonica Griseb.
 multipunctata Hoffm. et Link.
 peloponesiæ Boiss.
 Perezii Gay.
 purpurea Mill.
 repens Mill.
 reticulata Desf.
 spartea Hoffm. et Link.
 spuria W.
 Tournefortii Poir.
 triphylla Mill.
 tristis Mill.
 versicolor Moench.
 vulgaris Mill.
Lophospermum scandens Don.
Maurandia antirrhiniflora H. et B.
 Barcklayana Bot. Reg.
 semperflorens G. Orteg.
Mimulus cardinalis Lindl.
 guttatus D C.
 luteus L.
Mazus rugosus Lour.
Nemesia floribunda Lehm.
 pubescens Benth.
Nycterinia selaginoides Benth.
- Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.*
Pentstemon acuminatus Dougl.
 Bradburii Pursh.
 cœrulescens Sweet.
 cœruleus Nutt.
 campanulatus W.
 centranthifolius Benth.
Digitalis Nutt.
 elegans G. Don.
 gentianoides Poir.
 Hartwegii Lindl.
 ovatus Dougl.
 pubescens Soland.
 Richardsonii Dougl.
 roseus G. Don.
 Scouleri Dougl.
 Torreyi Gray.
Rhinanthus major Ehrh.
 minor Ehrh.
Salpiglossis sinuata R. et P.
Schizanthus pinnatus R. et P.
Scrophularia altaica Murray.
 appendiculata Jacq.
 aquatica L.
 oblongata.
 auriculata L.
 Balbisii Horn.
 betonicaefolia L.
 canina L.
 divaricata Bunge.
 Ehrharti Stev.
 grandidentata Ten.
 heterophylla W.
 luridiflora F. et Mey.
 lyrata W.
 marylandica L.
 nodosa L.
 Scopolii Hopp.
 Scorodonia L.
Torenia edentula Griff.
 Fournieri Linden.
Trixago Apula Stev.
Verbascum Blattaria L.
 blattarioides Lam.
 subdecurrens.
 Bœrhavii L.
 bombyciferum Heuff.
 Chaixii Vill.
 densiflorum Bertol.
 foetidum H. M.
 grandiflorum Schrad.
 Hænseleri Boiss.
 Lagurus Fisch.
 majale D C.
 micronatum Lam.
 nigrothapsus Fries.
 niveum Ten.
 phlomisoides L.

Verbascum pulverulentum Curt.
pyramidatum Biebrst.
Rascheyanum Boiss.
rigidum Boiss. et Heldr.
Schraderi Mey.
sinuatum L.
Stevenii Trev.
Thapsus L.
virgatum With.
Veronica Anagallis L.
anagalloides Guss.
austriaca L.
azurea Link.
Bachoffenii Heuff.
Beccabunga L.
candida Lodd.
caucasica Biebrst.
Chamædrys L.
crassifolia Wierzb.
crenulata Hoffm.
Cymbalaria Bertol.
didyma Ten.
elegans D C.
excelsa Desf.
gentianoides Vahl.
grandis Fisch.
hederæfolia L.
incana L.
laciniata Ait.
latifolia L.
linariæfolia Pall.
longebracteata Link.
longifolia L.
maritima L.
 — foliis oppositis.
 — foliis ternis.
Nummularia Gouan.
officinalis L.
oxyphylla Stev.
paniculata Pall.
pectinata L.
persica Poir.
serpyllifolia L.
speciosa R. Cunn.
spicata L.
 — polystachya D C. Fl. Fr.
spuria L.
Teucrium L.
triphyllus L.
virginica L.
Waldsteiniana Schott.

Acanthaceae.

Acanthus Candelabrum Hort.
latifolius rigidus Hort.
longifolius Host.
lusitanicus Hort.

Acanthus mollis L.
niger Mill.
Schottianus Vinth.
Adhatoda furcata Nees.
Andrographis echiioides Nees.
Asteracantha longifolia Nees.
Cryphiacanthus barbadensis Nees.
lacteus Nees.
Dicliptera resupinata Juss.
Dipteracanthus micranthus Nees.
Justitia quadrifida Vahl.
Monechma angustifolium Nees.
bracteatum Hochst.
debile Nees.
Peristrophe bicalyculata Nees.
Rostellaria abyssinica A. Brong.
diffusa Nees.
Ruellia biflora L.
ciliosa Pursh.
ovata Cav.
strepens L.
tuberosa L.
Thunbergia alata Bojer.
reticulata Hochst.

Verbenaceae.

Callicarpa americana L.
cana L.
Caryopteris mastacanthus Schauer.
Duranta brachypoda Hort.
Ellisia L.
microphylla Desf.
Plumieri L.
turbinata Tod.
Lantana aculeata L.
alba Mill.
asperata Desf.
Camara L.
carnea Hort.
chamædryfolia Chams.
Geroldiana Otto.
glutinosa Goep.
grandiflora Hort.
indica Roxb.
Kisi A. Rich.
magnifica Hort.
melissæfolia Ait.
mixta L.
Moritiana A. Rich.
multiflora Hort.
mutabilis Bot. Mag.
nivea Vent.
polycephala R. Br.
purpurea Horn.
Radula Sw.
salvifolia Jacq.
scabra Wall.

Lantana trifolia L.
Lippia citriodora Kunth.
Shuttelworthia pulchella Meisn.
Stachytarpheta angustifolia Vahl.
 jamaicensis Vahl.
Verbena angustifolia Michx.
 Aubletia L.
 biserrata H. et B.
 bonariensis L.
 bracteata Cav.
 chamædryfolia Juss.
 corymbosa R. et P.
 erinoides Lam.
 hastata L.
 hispida R. et P.
 littoralis H. et B.
 officinalis L.
 ovata Chams.
 paniculata Lam.
 pinnatifida Lam.
 prostrata R. Br.
 quadrangularis Arrab.
 scabra Vahl.
 stricta Vent.
 supina L.
 tenera Spr.
 teucrioides Gill.
 urticæfolia L.
 venosa Gill.
Vitex Agnus castus L.
 — *flore carneo.*
 incisa Lam.

Myoporineae.

Myoporum acuminatum R. Br.

Selagineae.

Dischisma spicatum Chois.
Hebenstreitia aurea Andr.
 ciliata L.
 comosa Hort.
 dentata Thunb.
 tenuifolia Schrad.
 virgata E. Mey.

Labiatae.

Acrocephalus ciliatus Benth.
Ajuga Chamæpytis Schreb.
 Chia Schreb.
 orientalis L.
Amethistea cœrulea L.
Ballota africana Benth.
 hirsuta Benth.
 hispanica Benth.
 italica Benth.

Ballota nigra L.
 pseudo-dictamnus Benth.
 rupestris Benth.
Betonica officinalis L.
Blephilia hirsuta Benth.
Brunella alba Pall.
 australasica Moric.
 elongata Dougl.
 grandiflora L.
 hyssopifolia L.
 vulgaris L.
 laciniata.
 parviflora.
 — *pinnatifida.*
 — *rubra.*
Calamintha Acinos Benth.
 alpina Benth.
 altaica Reichbch.
 athonica Reichbch.
Clinopodium Benth.
 graveolens Benth.
 hirsuta Balb.
Nepeta Link.
 officinalis Moench.
 — *altissima.*
 — *villosissima.*
Cedronella triphylla Moench.
Cleonia lusitanica L.
Clinopodium argenteum Arrab.
 atlanticum Noe.
Coleus Penzigii Schweinf.
 Persoonii Benth.
 spicatus Benth.
 Verchaffeltii Ch. Lem.
Dracocephalum austriacum L.
 Moldavica L.
 — *flore albo.*
 multicaule Montb. et Auch.
 peregrinum L.
 Ruprechtianum Regl.
 thymiflorum L.
Elsholtzia cristata W.
 Patrini Lepech.
Eremostachys laciniata Bunge.
 — *ochroleuca.*
Galeopsis bifida Boenning.
 ochroleuca Lam.
 pyrenaica Bartl.
 Tetrahit L.
Hyptis pectinata Poit.
Hyssopus angustifolius Biebrst.
 officinalis L.
 — *albiflorus.*
 — *ruber.*
 reticulatus Jord.
Lallemantia canescens F. et Mey.
 iberica F. et Mey.
 peltata F. et Mey.

Lamium album L.
amplexicaule L.
flexuosum Ten.
longiflorum Ten.
moschatum Mill.
purpureum L. ,
Lavandula abrotanoides Lam.
lanata Boiss.
multifida L.
pedunculata Cav.
pinnata L. fil.
pubescens Dne.
Spica D C.
 — *latifolia*.
Stoechas L.
vera D C.
Leonotis nepetæfolia R. Br.
Leonurus capitatus Fries.
Cardiaca L.
 — *crispus*.
 — *laciniatus*.
 — *multifidus*.
glaucescens Bunge.
lacerus Lindl.
sibiricus L.
tataricus L.
Lepechinia spicata W.
Leucas indica R. Br.
martinicensis R. Br.
Lophanthus anisatus Benth.
chinensis Benth.
rugosus F. et Mey.
scrophulariæfolius Benth.
Lycopus exaltatus L. fil.
menthæfolius Morvill.
virginicus L.
Majorana crassifolia Benth.
Marrubium Alysson L.
astracanicum Jacq.
candidissimum L.
catariæfolium Desr.
creticum Mill.
incanum Desr.
Kotschy Boiss.
leonuroides Desr.
peregrinum L.
 — *strictum*.
sericeum Boiss.
supinum L.
vulgare L.
 — *lanatum*.
Melissa officinalis L.
 — *altissima*.
umbrosa Biebrst.
Mentha amaurophylla Benth.
aquatica L.
 — *glabrata*.
cervina L.

Mentha crispa L.
polystachya Hall.
Pulegium L.
rotundifolia L.
suavis Guss.
sylvestris L.
 — *nemorosa*.
tomentosa Urvill.
undulata W.
Micromeria bonariensis Fisch.
dalmatica Benth. ?
filiformis Benth.
græca Benth.
juliana Benth.
marifolia Benth.
microphylla Benth.
myrtifolia Boiss.
rupestris Reichbch.
Molucella spinosa L.
Monarda aristata Nutt.
Bradburiana Beck.
ciliata L.
commutata alba Wender.
fistulosa L.
Kalmiana Pursh.
mollis L.
punctata L.
Moschosma ocimoides Benth.
Nepeta angustifolia Vahl.
aragonensis Lam.
botryoides Ait.
camphorata Boiss.
Cataria L.
 — *citriodora*.
cyanea Stev.
granatensis Boiss.
grandiflora Biebrst.
italica L.
latifolia D C.
longiflora Vent.
Mussini Biebrst.
Nepetella L.
 — *major*.
nuda L.
racemosa Lam.
Reichenbachiana F. et Mey.
Sibthorpii Benth.
spathulata Hort.
tuberosa L.
ucranica L.
Ocimum barbulatum Delil.
Basilicum L.
 — *thyrsiflorum*.
campechianum Mill.
canum Sims.
carnosum Link et Otto.
crassifolium Hort.
crispum Thunb.

- Ocimum melissæodorum Vis.*
minimum L.
Origanum castratum Savi.
creticum L.
fortuitum Savi.
heracleoticum L.
majoricum Cambess.
normale Don.
spathulatum D C.
virens Link.
vulgare L.
 — *prismaticum.*
 — *smyrnæum.*
Orthosiphon stamineus Benth.
Perilla Nankinensis Dne.
Phlomis agraria Bunge.
 alpina Pall.
 armeniaca W.
 canariensis Webb.
 Cashmeriana Royle.
 ferruginea Ten.
 flavescens Mill.
 fruticosa L.
 — *microphylla.*
 Herba venti L.
 tomentosa.
 lanata W.
 Lychnitis L.
 Nissolii L.
 Russeliana Lag.
 Samia L.
 tuberosa L.
 virens D C.
Physostegia virginiana Benth.
Plectranthus amethystoides Benth.
 parviflorus W.
Pycnanthemum lanceolatum Pursh.
 muticum Pers.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia acaulis Rottl.
 acetabulosa L.
 ægyptiaca L.
 Aethiopis L.
 algeriensis Desf.
 amarissima G. Orteg.
 amplexicaulis Lam.
 argentea L.
 aurita Thunb.
 austriaca L.
 azurea Lam.
 Baumgartenii Heuff.
 Beckeri Trautv.
 cacaliæfolia Jacq. fil.
 cadmica Boiss.
 canariensis L.
 Candelabrum Boiss.
 candidissima Vahl.
 Salvia carduacea Benth.
 ceratophylla L.
 ceratophylloides L.
 clandestina L.
 coccinea L.
 controversa Ten.
 diserinas L.
 dominica L.
 Forskohlei L.
 gigantea Desf.
 glutinosa L.
 grandiflora Ettling.
 graveolens Vahl.
 Halleri Fisch.
 hians Royle.
 hirsuta Jacq.
 hispanica L.
 hispanorum Lag.
 Horminum L.
 — *rubra.*
 indica L.
 interrupta Schousb.
 japonica Thunb.
 lanceolata W.
 lanigera Desf.
 Leonia Benth.
 lusitanica Jacq. fil.
 lyrata L.
 multifida Sibth.
 napifolia Jacq.
 nilotica Vahl.
 nutans L.
 officinalis L.
 pendula Vahl.
 pinnata L.
 Pitscheri Torr.
 plumosa R. et P.
 porphyrantha Dne.
 purpurea Cav.
 pyramidalis Petagn.
 Regla Cav.
 Reuteriana Boiss.
 Rœmeriana Schleichtd.
 runcinata L. fil.
 Russellii Benth.
 scabiosæfolia Lam.
 Sclarea L.
 Sibthorpii Sm. et Sibth.
 speciosa Presl.
 spinosa L.
 splendens Ker.
 Stendneri A. Br.
 sylvestris L.
 taraxacifolia Cass.
 tiliæfolia Vahl.
 tingitana Ettling.
 triangularis Thunb.
 triloba L.

Salvia triloba L. alba.
 utilis A. Br.
Verbenaca L.
 verticillata L.
 virgata Ait.
 viscosa Jacq.
Satureja diffusa Boiss.
 hortensis L.
 montana L.
 — *illyrica*.
 rupestris Wulf.
 spicata Vis.
 variegata Host.
Scutellaria albida L.
 alpina L.
 — *flore albo*.
 — *flore cærulescente*.
 altaica Fisch.
 altissima L.
 Columnæ All.
 galericulata L.
 grandiflora Sims.
 hastæfolia L.
 japonica Morr. et Dne.
 macrantha Fisch.
 nigrescens Spr.
 orientalis L.
 peregrina L.
 rupestris Boiss. et Heldr.
 splendens Link.
 tubiflora Benth.
 versicolor Nutt.
Sideritis foetida Poir.
 hyssopifolia L.
 montana L.
 perfoliata L.
 romana L.
 scordioides L.
 spinosa Lam.
 syriaca L.
Sphacele Lindleyi Benth.
Stachys affinis Fres.
 alpina L.
 annua L.
 arenaria Vahl.
 Bridgesii Benth.
 byzantina C. Koch.
 cærulea Burch.
 circinnata L'Herit.
 citrina B. et Heldr.
 germanica L.
 grandiflora Benth.
 heraclea All.
 intermedia Ait.
 italica Mill.
 — *pungens*.
 lanata Jacq.
 longispica Boiss.

Stachys maritima L.
 menthæfolia Vis.
 Miahlesii Noe.
 palustris L.
 penicillata Heldr.
 persica Gmel.
 plumosa Grahm.
 recta L.
 setifera C. A. Mey.
 stenophylla Spr.
 subcrenata Vis.
 sylvatica L.
Teucrium aragonense Losc.
 Arduini L.
 Botrys L.
 campanulatum L.
 Chamædrys L.
 cubense L.
 flavum L.
 fruticans L.
 græcum Celak.
 hyrcanicum L.
 lævigatum Russel.
 lusitanicum Lam.
 Marum L.
 massiliense L.
 multiflorum L.
 myrtifolium Poir.
 orientale L.
 Polium L.
 Pseudochamæpytis L.
 Pseudohyssopus Schreb.
 regium Schreb.
 Scorodonia L.
 spinosum L.
 vicentinum Rouy.
Thymus pannonicus All.
 Serpyllum L.
 vulgaris L.
Ziziphora capitata L.
 clinopodioides Lam.
 hispanica L.
 tenuior L.

Globularieae.

Globularia cordifolia L.
 nudicaulis L.
 salicina Lam.
 vulgaris L.
 Willkommi Nym.

Plumbagineae.

Armeria alliacea W.
 allioides Boiss.
 alpina W.
 bupleuroides Gr. et Godr.

Armeria caespitosa Boiss.

canescens Boiss.

cariensis Boiss.

denticulata Bertol.

dianthoides Horn.

elongata Hoffm.

filicaulis Boiss.

juncea Girard.

latifolia W.

longearistata Boiss.

magellensis Boiss.

maritima W.

mauritanica Wallr.

pinifolia Link.

plantaginea W.

— *brachylepis.*

— *leucantha.*

pubescens Link.

scabra W.

splendens Webb.

vulgaris W.

Welwischii Boiss.

Goniolimon elatum Boiss.

servicum Panc.

Plumbago europaea L.

micrantha Ledeb.

pulchella Boiss.

rhombofolia Hook.

zeylanica L.

Statice albida Guss.

Avei Dntrs.

bellidifolia D C.

Bonduellii Lestib.

calcaræ Todaro.

caspia W.

duriuscula Girard.

echioides L.

fruticans Webb.

globulariæfolia Desf.

incana L.

latifolia Sm.

Limonium L.

longifolia Thunb.

occidentalis Lloyd.

oxylepis Boiss.

pectinata Ait.

scoparia Pall.

sinuata L.

suffruticosa L.

tripteris Delil.

virgata W.

Plantagineae.

Plantago acanthophylla Dne.

afra L.

albicans L.

alpina L.

Plantago altissima L.

amplexicaulis Cav.

arborescens Poir.

arenaria W. et Kit.

aristata Michx.

Bellardi All.

Candollei Rapin.

carinata Schrad.

Coronopus L.

— *angustifolia.*

— *Cupani.*

crassifolia Forsk.

cretica L.

cucullata Lam.

Cynops L.

Eschscholtziana F. et Mey.

gentianoides Sibth. et Sm.

gnaphaloides Nutt.

Hookeriana F. et Mey.

indica L.

Lagopus L.

lanceolata L.

Loscosii Willk.

macrorrhiza Poir.

major L.

maritima L.

mauritanica Boiss. et Reut.

maxima Jacq.

media L.

microcephala Poir.

oreades Dne.

Psyllium L.

serpentina Lam.

Serraria L.

stricta Schousb.

subulata

Victorialis Poir.

virginica L.

Webbii Barnd.

Nyctagineae.

Allionia albida Walt.

nyctaginea Michx.

violacea L.

Boerhaavia viscosa Lag.

Mirabilis ambigua Trautv.

Dentrightiana H. Nancy.

dichotoma L.

divaricata Lowe.

Jalapa L.

leptosiphon Kotschy.

longiflora L.

tubiflora Trautv.

Wrightiana Dne.

Oxybaphus Cervantesii Lag.

cucullatus Chois.

floribundus Chois.

Oxybaphus glabrifolius Vahl.
ovatus Vahl.
viscosus L'Herit.

Amarantaceae.

Achyranthes argentea Lam.
 — *virgata.*
crispa Desf.
longifolia Makino.
Acnida cannabina L.
Acroglochin chenopodioides Schrad.
persicarioides Moq.
Albersia Blitum Kunth.
 — *rubens.*
glacilis Webb. et Berthel.
livida Kunth.
Alternanthera Achyrantha R. Br.
ficoides R. Br.
nudiflora R. Br.
procumbens R. et S.
sessilis R. Br.
spinosa R. et S.
Amarantus albus L.
atropurpureus Roxb.
aureus Dietr.
bullatus Bess.
Caracu Zucc.
caudatus L.
 — *chlororuber.*
chlorostachys W.
cruentus L.
Dussii Hort.
flavus L.
gangeticus L.
gracilis Poir.
græcizans L.
hybridus L.
hypochondriacus L.
lividus L.
melancholicus L.
 — *ruber.*
oleraceus L.
paniculatus L.
 — *maculatus.*
patulus Bertol.
recurvatus Desf.
retroflexus L.
rigidus Schult.
sanguineus L.
speciosus Don.
spinosus L.
strictus W.
sylvestris Desf.
tortuosus Horn.
tricolor L.
Amblogyna polygonoides Rafin.

Celosia albida W.
argentea L.
cristata L.
 — *aurantiaca.*
 — *splendens.*
margaritacea L.
paniculata L.
Cyathula globifera Hochst.
tomentosa Moq.
Deeringia baccata Moq.
Desmochæta muricata D C.
Digera arvensis Forsk.
Euxolus viridis Moq & *rubens.*
Frœlichia floridana D C.
Gomprhena aurantiaca Dne.
decumbens Jacq.
globosa L.
 — *carnea.*
 — *variegata.*
Hoplotheca interrupta Nutt.
Lecanocarpus nepalensis Fisch.
Mogiphanes brasiliensis Mart.
Pupalia atropurpurea Moq.
Scleropus crassipes Moq.
Thelanthera polygonoides Moq.

Salsoleae.

Agriophyllum squarrosum Moq.
Arthrocnemum macrostachyum Moris.
Atriplex Babingtonii Woods.
elachophyllum F. Muell.
halimoides Lindl.
Halimus L.
hastata L.
hortensis L.
 — *rubra.*
leptocarpa F. Muell.
nitens Rebert.
nummularium F. Muell.
obtusata Lge.
prostrata R. Br.
rosea L.
semibaccata R. Br.
sibirica L.
spongiosa Muell.
tatarica L.
velutinella F. Muell.
Axyris amarantoides L.
hybrida L.
Beta Cicla L.
orientalis Moq.
patellaris Moq.
patula Ait.
procumbens Ehrh.
scutellaris Moq.
trigyna W. et Kit.

Blitum Bonus Henricus A. Mey.
chenopodioides Lam.
petiolare Link.
polymorphum C. A. Mey.
rubrum Reichbch.
 — *crassifolium.*
virgatum L.
 — *minus.*
Chenopodina salsa Moq.
Chenopodium album L.
 ambrosioides L.
 auricomum Lindl.
 Botrys L.
 chilense Schrad.
 ficifolium Sm.
 foetidum Schrad.
 glaucum L.
 hirsutum L.
 hybridum L.
 murale L.
 polyspermum L.
 punctulatum Scop.
 Quinoa W.
 rubricaule Schrad.
 urbicum L.
Corispermum canescens Kit.
 hyssopifolium L.
 — *densiflorum.*
 Marshallii Stev.
 nitidum Kit.
Cycloloma platyphyllum Moq.
Echinopsilon hyssopifolium Moq.
Hablitzia tamnoides Biebrst.
Halocnemum strobilaceum Biebrst.
Halogeton monandrus C. A. Mey.
Kochia arenaria Roth.
 scoparia Schrad.
Monolepis chenopodioides Moq.
 — *trifida.*
Polycnemum arvense L.
Rhagodia linifolia R. Br.
 nutans R. Br.
 spinescens R. Br.
Roubieva multifida Moq.
Salsola collina Pall.
 crassa Biebrst.
 Kali L.
 Tragus L.
Schoberia corniculata Meyer.
 maritima Meyer.
Suaeda altissima Pall.
 Kochii Tod.
Teloxis aristata Moq.

Basellaceae.

Basella alba L.
 comosa Jacq.

Basella cordifolia Lam.
 ramosa Jacq.
 rubra L.
Boussingaultia baselloides H. et B.

Phytolaceae.

Petiveria alliacea L.
Phytolacca acinosa Roxb.
 bogotensis H. et B.
 decandra L.
 esculenta V'Hout.
 icosandra L.
 longifolia Moq.
 longispica Moq.
 purpurascens A. Br.
 rugosa Al. Br. et Bouché.
 sessiliflora Kunth. et Bouché.
Rivina aurantiaca Warsz.
 brasiliensis Nocca.
 canescens Don.
 laevis L.
 tinctoria Hamilt.

Polygonaceae.

Chorizanthe membranacea Benth.
Emex Centropodium Meisn.
 spinosa Cambess.
Fagopyrum esculentum Moench.
 tataricum Gaertn.
Muehlenbeckia adpressa Labill.
 complexa Meisn.
 platyclada Meisn.
Oxyria digyna Campd.
Polygonum acidulum W.
 acuminatum H. et B.
 alpestre Wall.
 argyrocoleon Kunze.
 aviculare L.
 Bellardi All.
 Bistorta L.
 capitatum Don.
 Convolvulus L.
 divaricatum L.
 elegans Ten.
 equisetiforme Sibth.
 herniarioides Delil.
 Hydropiper L.
 lapathifolium L.
 minus Ait.
 monticolum Steud.
 nodosum Pers.
 orientale L.
 perfoliatum L.
 rotundatum Balb.
 tinctorium Lour.
Rheum australe Don.

Rheum caspicum W.
cordatum Hort.
Franzebachii Muent.
hybridum Ait.
nutans Fisch.
Rhaponticum L.
tetragonopus Mart.
undulatum L.
Rumex Acetosa L.
alpinus L.
arifolius L.
Britannica L.
Brownianus Campd.
cordifolius Horn.
crispus L.
dentatus L.
domesticus Hartm.
Gmelini Turtsch.
græcus Boiss. et Heldr.
hamatus Trevir.
Hydrolapathum Huds.
japonicus Meisn.
Marschallianus Reichbch.
Mülleri Meisn.
obtusifolius L.
olympicus Boiss.
palustris Sm.
papillaris Boiss. et Reut.
Patientia L.
polygonifolius Loud.
pratensis Mert. et Koch.
pulcher L.
purpureus Poir.
reticulatus Bess.
roseus L.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
scutatus L.
stenophyllus Ledeb.
Steudeli Hochst.
strictus Link.
versicarius L.

Datiscaceae.

Datisca cannabina L.

Laurineae.

Laurus nobilis L.
 — *tenuifolia*.

Thymeleae.

Daphne Mezereum L.

Santalaceae.

Osyris alba L.

Elaeagneae.

Elæagnus angustifolia L.
orientalis.

Aristolochieae.

Aristolochia altissima Desf.
Clematitis L.
elegans Masters.
fimbriata Chams.
rotunda L.
Asarum europæum L.

Begoniaceae.

Begonia semperflorens Link.

Euphorbiaceae.

Acalypha alopecuroidea Jacq.
brachystachya Horn.
gemina Spr.
hispida W.
Poiretii Spr.
Andrachne telephiodes L.
Buxus balearica Lam.
sempervirens L.
 — *myrtifolia*.
Crozophora tinctoria Juss.
Euphorbia agraria Biebrst.
altissima Boiss.
amygdaloides L.
aulacosperma Boiss.
balsamifera Ait.
biglandulosa Desf.
calendulæfolia Delil.
ceratocarpa Ten.
Chamæsyce L.
Characias L.
dendroides L.
dentata Michx.
dulcis L.
Engelmanni Boiss.
Esula L.
flavo-purpurea Willk.
græca Boiss.
graminea Jacq.
 — *picta*.
Heldreichii Orph.
Helioscopia L.
helioscopioides Losc.
hierosolimytana Boiss.
hyberna L.
Ipecacuanha L.
italica Lam.
Kunzei Lehm.
Lagascæ Spr.

Euphorbia Lathyris L.
libetica Boiss.
medicaginea Boiss.
melapetala Boiss.
oblongata Griseb.
pilosa L.
altissima.
pineae L.
Pithyusa L.
platyphylla L.
polygonisperma Gr. et Godr.
prostrata Ait.
prunifolia Jacq.
pterococca Brot.
pubescens Vahl.
rigida Biebrst.
rupicola Boiss.
Schimperiana Hochst.
segetalis L.
semiperfoliata Vivian.
serrata L.
Sibthorpii Boiss.
spongiosa Ledeb.
terracina L.
trapezoidalis Vivian.
trigonocarpa Lodd.
variabilis Cesat.
variegata Sims.
verrucosa L.
Wulffeni Hoppe.
Geblera suffruticosa F. et Mey.
Homalanthus populifolia Grah.
Mercurialis annua L.
Pachystroma ilicifolium Muell.
Poinsettia cyathophora Garcke.
heterophylla Garcke.
Ricinus communis L.
 — armatus.
 — minor.
 — nanus.
 — undulatus.
inermis Jacq.
lividus Jacq.
sanguineus Hort.
tunisensis Desf.
Zanzibariensis Hort.

Urticaceae.

Cannabis himalayana Hort.
Forskohlea angustifolia Retz.
tenacissima L.
Girardinia cuspidata Weddel.
Humulus japonicus Sieb. et Zucc.
Lupulus L.
Parietaria diffusa Mert. et Koch.
officinalis L.
Soleirolia Spr.

Pilea herniarioides Lindl.
Urtica cannabina L.
dioica L.
Dodartii L.
palmata Forsk.
pentandra Roxb.
pilulifera L.

Cynocrambeae.

Theligonum Cynocrambe L.

Moreae.

Broussonetia papyrifera Vent.
Ficus altissima Blum.
Maclura aurantiaca Nutt.

Cupuliferae.

Carpinus americana Michx.
Betulus L.
Fagus sylvatica L.
Quercus Mirbeckii Durieu.
pedunculata W.

Betulaceae.

Alnus cordifolia Ten.
glutinosa W.
serrulata W.
Betula alba L.
excelsa Ait.
lenta L.
populifolia Ait.

Ulmaceae.

Ulmus montana With.

Celtideae.

Celtis australis L.
occidentalis L.
Tournefortii Lam.

Casuarineae.

Casuarina distyla Vent.
torulosa Ait.

Coniferae.

Abies excelsa D. C.
Pinsapo Boiss.
Cedrus Deodara Loud.
Libani Barr.
Cephalotaxus drupacea Sieb.

Cephalotaxus Fortunei Hook.
Chamæcyparis Lawsoniana Parl.
 sphæroidea Spach.
Cupressus Benthami Endl.
 Corneyana Hort.
 Coulteri Forb.
 fastigiata D C.
 funnebris Endl.
 glauca Lam.
 globulifera Parl.
 horizontalis Mill.
 Knightiana Carr.
 Macnabiana Murray.
 pendula Thunb.
Juniperus communis L.
 macrocarpa Sibth.
 phoenicea L.
 Sabina L.
 virginiana L.
Libocedrus decurrens Torr.
Pinus alepensis Mill.
 excelsa Wall.
 Pinaster Soland.
 rigida Mill.
 Strobus L.
Taxodium sempervirens Lamb.
Taxus adpressa Knight.
 baccata L.
 — *pyramidalis.*
Thuja occidentalis L.
 — *elegantissima.*
 orientalis L.
 — *intermedia.*
 — *meldensis.*
 — *microcarpa.*
 — *nana.*
 — *nepalensis.*
 — *pyramidalis.*
 stricta.

Gnetaceae.

Ephedra campilopoda Mey.
 fragilis Desf.

Alismaceae.

Alisma Plantago L.
Triglochin maritimum L.

Potamogetoneae.

Potamogeton pusillus L.

Cannaceae.

Canna Alstensteini Bouché.
 amena Bouché.

Canna angustifolia L.
 Annei Hort.
 humilis Bouché.
 indica L.
 lanceolata Lodd.
 limbata Rosc.
 lutea Rosc.
 maculata Link.
 patens Rosc.
 polymorpha Lodd.
 portoricensis Bouche.
 sanguinea Lodd.
 spectabilis Bouché.
 violacea Bouché.
 Warscewiczii Dietr.

Irideae.

Anomatheca cruenta Lindl.
Gladiolus communis L.
 Gandavensis V'Hout.
 illyricus Koch.
Iris acuta W.
 aequiloba Ledeb.
 arenaria W. et Kit.
 Blondowii Ledeb.
 celestina Nutt.
 cristata Ait.
 Dænensis Kotschy.
 dichotoma L. fil.
 flavissima Pall.
 foetidissima L.
 formosa Graham.
 fulvocincta Fisch.
 germanica L.
 Guldenstædtiana Biebrst.
 Kämpferi Sieb.
 livida Booth.
 Mandraliscæ Tod.
 missouriensis Red.
 mongolica Fisch.
 Monnierii D C.
 notha Biebrst.
 nudicaulis Lam.
 pabulosa Naud.
 Pallasii Fisch.
 pallida Lam.
 prismatica Pursh.
 Pseudo Acorus L.
 purpurascens Berg.
 Reichenbachiana Cass.
 reticulata Biebrst.
 ruthenica Ait.
 setosa Pall.
 sibirica L.
 sicula Torr.
 Sogdiana Bunge.
 songarica Schrank.

Iris spuria L.
stenogyna D C.
triflora Balb.
tuberosa L.
xiphioides Ehrh.
Lapeyrousia corymbosa Ker.
Libertia formosa Grahm.
Marica Northiana Ker.
Pardanthus chinensis Ker.
Romulea longifolia Bak.
longiscapa Tod.
pulchella Jord.
ramiflora Ten.
Sisyrinchium Bermudiana L.
californicum Spr.
chilense Hook.
convolutum Nocca.
Gayanum Brong.
gramineum Curt.
grandiflorum Cav.
laxum Link.
 -- major.
Lechleri Steud.
micranthum Cav.
mucronatum Michx.
Nuttalli Sweet.
striatum Sm.
tenuifolium H. et B.

Amaryllideae.

Alstroemeria aurantiaca D. Don.
bicolor Lodd.
haemantha R. et P.
psittacina Lehm.
Amaryllis striatifolia Sweet.
Habranthus Andersonii Herb.
Hæmanthus puniceus L.
Himanthophyllum miniatum Hook.
Leucoium æstivum L.
Narcissus Jonquilla L.
Pancratium maritimum L.

Bromeliaceae.

Dyckia rariflora Schultz.

Dioscoreae.

Discorea Batatas Dne.
Decaisneana Carr.
sinuata Arrab.
Tamus communis L.

Smilacaceae.

Asparagus amarus D C.
capensis L.

Asparagus glycyarpus Kunth.
longifolius Fisch.
officinalis L.
polycarpus Kunth.
scandens Thunb.
Sprengelii Regel.
stipularis Forsk.
trichophyllus Bunge.
Convallaria latifolia Jacq.
multiflora L.
Ruscus aculeatus L.
Smilacina racemosa Desf.
Smilax mauritanica Poir.

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus L'Herit.
Albuca candida Dryand.
Macowani Naud.
Allium angulosum L.
carinatum L.
carolinianum Red.
Cepa L.
Complanatum Bory.
danubiale Spr.
declinatum Reichbch.
fallax Schult.
fistulosum L.
flavum L.
fuscum W. et Kit.
Kochii Lge.
Moly L.
moschatum L.
narcissiflorum Vill.
neapolitanum Cyr.
neglectum Wender.
nutans L.
obliquum L.
paniculatum L.
pendulinum Ten.
Scorodoprassum L.
senescens L.
stellerianum W.
striatellum Lindl.
tataricum L.
vineale L.
violaceum W.
Anthericum graminifolium W.
Liliago L.
plumosum R. et P.
ramosum L.
Arthropodium pendulum Spr.
Asphodelus affinis Parl.
clavatus Roxb.
creticus Lam.
fistulosus L.
liburnicus Scop.
luteus L.

Asphodelus microcarpus Vivian.
ramosus L.
subalpinus Gr. et Godr.
tenuifolius Cav.
Bellevallia comosa Kunth.
romana Reichbch.
Webbiana Parl.
Bowiea volubilis Haw.
Bulbine annua W.
semibarbata Spr.
Camassia esculenta Lindl.
Chlorophytum Sternbergianum
Steud.
Dianella cærulea Sims.
Dracoena Draco L.
Fritillaria imperialis L.
præcox Sweet.
Funkia ovata Spr.
Galthonia candicans Dne.
Hyacinthus orientalis L.
Lilium Martagon L.
Myogalum nutans Link.
Nothoscordium fragrans Kunth.
Ophiopogon japonicus Ker.
spicatus Ker.
Ornithogalum Ecklonii F. et Mey.
juncifolium Jacq.
narbonense L.
Rudolphi Jacq.
umbellatum L.
Phormium tenax Forst.
Puschkinia scilloides Adams.
Scilla amethystina Vis.
Clusii Parl.
maritima L.
nutans Sm.
peruviana L.
pratensis W. et Kit.
Tritoma Uvaria Ker.
Tulipa Gesneriana L.
Uropetalum serotinum Ker.
Yucca aloifolia L.
— recurvifolia.

Pontederiaceae.

Pontederia cordata L.

Colchicaceae.

Veratrum album L.
nigrum L.
Zigadenus glaucus Nutt.

Juncaceae.

Juncus anceps Laharp.
balticus Dethard.

Juncus effusus L.
glaucus Ehrh.
tenuis W.
Luzula angustifolia Poir.
campestris Desv.
erecta Desv.
Forsteri Desv.
maxima W.
nemorosa E. Mey.
nivea Desv.
pilosa W.

Thyphaceae.

Sparganium ramosum Sm.

Commelinaceae.

Commelina angustifolia Michx.
clandestina Mart.
coelestis W.
communis L.
japonica Thumb.
nudicaulis Burm.
stricta Desf.
tuberosa L.
virginica L.
Tinantia fugax Schiedw.
Tradescantia erecta Jacq.
pilosa Lehm.
subaspera Ker.
virginica L.

Palmae.

Chamærops excelsa Mart.
Phoenix Dactylifera L.

Aroideae.

Aglaonema marantifolium Blume.
Arum maculatum L.

Cyperaceae.

Carex acuta Fries.
alba Scop.
arenaria L.
Bellardii All.
brevicollis D. C.
brizoides L.
Buxbaumii Wahlbrg.
depauperata Good.
distans L.
divulsa Good.
Ecklonei Nees.
extensa Good.
ferruginea Scop.

Carex foetida All.
foliosa Don.
folliculata L.
hordeistichos Vill.
Hornschuchiana Hopp.
intermedia Good.
lagopodioides W.
Linkii W.
lusitanica Schrank.
microcarpa Bertol.
multiflora Muhlbrg.
muricata L.
nubigena Don.
pallescens L.
paniculata L.
paradoxa W.
pendula Huds.
Pseudocyperus L.
pulicaris L.
punctata Gaud.
remota L.
rosea Schkr.
sparganioides Muhlbrg.
stellulata Good.
stipata Muhlbrg.
strigosa Huds.
sylvatica Huds.
virens Lam.
vulpina L.
Cyperus alternifolius L.
aristatus Rottb.
australis Schrad.
badius Desf.
congestus Vahl.
flexuosus Vahl.
glomeratus L.
hexastachyus Rottb.
Iria L.
lucidus R. Br.
Luzulae Rottb.
Monti L. fil.
myriostachys Ten.
Paramatta Balb.
pustulatus Vahl.
pygmæus Rottb.
reflexus Vahl.
spectabilis Link.
strigosus L.
toluccensis H. et B.
virens Michx.
Holoschoenus filiformis Reichbch.
Linnæi Reichbch.
Mariscus ovularis Vahl.

Gramineae.

Achnodonton arenarium Trin.
Aegilops Aucheri Boiss.

Aegilops bicornis Jaub. et Spach.
comosa Sibth.
macroura Jaub. et Spach.
ovata L.
squarrosa L.
speltoides Tausch.
triticoides Req.
Aegopogon pusillus Beauv.
Agropyrum acutum R. et S.
campestre Gr. et Godr.
densiflorum Beauv.
juncum Beauv.
repens Beauv.
rigidum Beauv.
violaceum Horn.
Agrostis alba L.
alpina Scop.
borealis Horn.
canina L.
capillaris L.
castellana Boiss et Reut.
dispar Michx.
distanis Kunze.
dulcis Sibth.
elegans Thore.
interrupta L.
lachnantha Nees.
latifolia Trevir.
laxiflora Rich.
minutiflora Desf.
monandra Horn.
nebulosa Boiss. et Reut.
oreophila Trin.
pallida D. C.
pulchella Kunth.
purpurascens Bertero.
Reuteri Boiss.
spica venti L.
Stevenii Hort.
verticillata Vill.
vulgaris With.
Aira biaristata Gr. et Godr.
elegans W.
flexuosa L.
mollis Muhlbrg.
montana L.
pulchella W.
tenorei Guss.
Todari Ten.
Webbiana Sond.
Wibeliana Sond.
Airopsis agrostidea D. C.
Alopecurus agrestis L. fil.
alpinus Sm.
anthoxanthoides Boiss.
bulbosus L.
castellanus Boiss.
fulvus Sm.

Alopecurus geniculatus L.
lasiostachyus Link.
nigricans Horn.
pratensis L.
utriculatus Schrad.
Amnophila arundinacea Host.
baltica Link.
Andropogon aristatus Poir.
hirtus L.
Ischænum L.
laguroides D C.
violaceus Nees.
Anthoxanthum amarum Brot.
aristatum Boiss.
Carrenianum Parl.
odoratum L.
ovatum Lag.
provinciale Jord.
Aristida adscensionis L.
cærulescens Desf.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
bulbosum Presl.
Arundo festucoides Desf.
Avellinia Michellii Parl.
Avena alba Vahl.
alpina Sm.
atropurpurea Link.
barbata Brot.
borealis Biebrst.
canariensis Nees.
distichophylla Vill.
elata Forsk.
flexuosa Schrank.
geminiflora Kunth.
hirsuta Roth.
hirtula Lag.
minor Lge.
nuda L.
planiculmis Schrad.
pubescens L.
purpurea L. fil.
sativa L.
— *pubescens*.
— *submutica-nigra*.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Beckmannia erucæformis Host.
Berchtoldia bromoides Presl.
Blyttia suaveolens Fries.
Boissiera bromoides Hochst.
Bouteloua prostrata Lag.
Brachypodium asperum R. et S.
cæspitosum Presl.
distachyum R. et S.
pinnatum Beauv.
platystachyum Coss. et Dur.
Briza geniculata Thunb.
gracilis Hort.

Briza maxima L.
media L.
minor L.
rotundata Steud.
rufibarba Boiss.
virens L.
Bromus adœnsis Hochst.
altissimus Pursh.
anatolicus Boiss.
angustifolius Horn.
arduennensis Kunth.
arvensis L.
brachystachys F. et Mey.
caucasicus Fisch.
ciliatus L.
commutatus Schrad.
divaricatus Rhode.
erectus Huds.
geniculatus L.
inermis L.
intermedius Guss.
lanceolatus Roth.
laxus Horn.
Lloydianus Gr. et Godr.
longiflorus W.
macrostachyus Desf.
matritensis L.
— *minor*.
maximus Desf.
mollis L.
multiflorus Mart.
nigrescens Lam.
parviflorus Desf.
patulus Mert. et Koch.
pendulinus Sessé.
Preslii Kunth.
pubescens Muhlbrg.
purgans L.
rigidus Roth.
rubens L.
Schraderi Kunth.
secalinus L.
serotinus Beauv.
squarrosus L.
— *spiculis-nudis*.
sterilis L.
tectorum L.
unioloides H. et B.
wolgensis Spr.
Calamagrostis acutiflora D C.
argentea D C.
colorata Sibth.
confinis Nutt.
Halleriana D C.
rubicunda Blytt.
splendens Steud.
stricta Beauv.
Catapodium tuberculatum Moris.

- Cenchrus echinatus* L.
 lævigatus Trin.
 lappaceus L.
 pungens H. et B.
 spinifex Cav.
 tripsacoides R. Br.
Ceratochloa exaltata Hort.
 gigantea H. Bon.
 glauca Schrad.
Chætium bromoides Benth.
Chaeturus fasciculatus Link.
Chloridopsis Blanchardiana J. Gay.
Chloris barbata Sw.
 caribæa Spr.
 cucullata Bisch.
 distichophylla Lag.
 dolichostachya Lag.
 elegans H. et B.
 meccana Hochst.
 petræa Sw.
 polydactyla Sw.
 radiata Sw.
 retusa Lag.
 submutica H. et B.
Cinna filiformis Link.
 mexicana Beauv.
 racemosa Kunth.
 sobolifera Link.
Coix arundinacea Lam.
 exaltata Jacq.
 Lacryma L.
Colobachne vaginata Beauv.
Colpodium humile Griseb.
 Steveni Trin.
Cornucopiæ cucullatum L.
Crypsis aculeata Ait.
 alopecuroides Schrad.
 schoenoides Lam.
Ctenopsis pectinella Duts.
Cynosurus Balansæ Coss. et Dur.
 corsicus Bory.
 cristatus L.
 echinatus L.
 elegans Desf.
 multibracteatus R. et S.
Dactylis altaica Bess.
 glomerata L.
 abbreviata.
 glaucescens.
 hispanica Roth.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
Danthonia airoides Nees.
 provincialis D C.
 semiannularis R. Br.
Demazeria loliacea Nym.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
 juncea Beauv.
 Linnæi R. Br.
- Deyeuxia æmula* Kunth.
 lapponica Kunth.
 montana Poir.
 purpurea Kunth.
Diarrhena americana Beauv.
Digitaria denudata Link.
 erigona Link.
 frondescens Mey.
 horizontalis W.
 mollissima Schrad.
 sanguinalis Scop.
 umbraticola Kunth.
 umbrosa Link.
Diplachne fascicularis Beauv.
 serotina Link.
Eatonia obtusata A. Gray.
Echinaria capitata Desf.
Echinochloa mirabilis Braun.
Ehrharta panicea Sm.
Eleusine barcinonensis Cost.
 Figarei Delil.
 indica Gaertn.
 oligostachya Link.
 Tocussa Fresen.
 tristachya Kunth.
Elymus arenarius L.
 carolinianus Walt.
 dauricus Turcz.
 europæus L.
 giganteus Vahl.
 Hystrix L.
 juncus Fisch.
 mexicanus Cav.
 philadelphicus L.
 sabulosus Biebrst.
 striatus W.
 tener L. fil.
 villosus Muhlbrg.
Eragrostis abyssinica Link.
 ægyptiaca Link.
 bahiensis Schult.
 Brownei Nees.
 capillaris Nees.
 cylindriflora Hochst.
 elegans Nees.
 elongata Jacq.
 megastachya Link.
 mexicana Link.
 nigra Nees.
 nigricans Steud.
 plumosa Link.
 poæiformis Link.
 Purshii Schrad.
 senegalensis Nees.
 tenella Beauv.
 tephrosanthos Schult.
Erianthus japonicus Beauv.
 Maddeni Hort.

- Fuchlæna luxurians* Dur. et Aschs.
Eulalia zebrina Trin.
Eutriana curtispindula Trin.
Festuca alpina Gaud.
 amethystina Host.
 andicola H. et B.
Arenaria Osb.
 binodosa Kunth. et Bouché.
 borealis Mert. et Koch.
 Brinkmanni A. Br. et Bouché.
 calamaria Sm.
 capillifolia Dufour.
 capitata Balb.
 cynosuroides Desf.
 decolorans Mert. et Koch.
 delicatula Lag.
 divaricata Desf.
 Drymeja Mert. et Koch.
 dumetorum L.
 duriuscula L.
 elator L.
 elegans Boiss.
 Eskia Ram.
 exaltata Presl.
 expansa Kunth.
 fascicularis Lam.
 Fenas Lag.
 flavescens Gaud.
 gigantea Vill.
 glauca Lam.
 glaucantha Hack.
 Halleri All.
 heterophylla Haenk.
 indigesta Boiss.
 interrupta Desf.
 memphytica Boiss.
 Myurus L.
 nigrescens Lam.
 nutans Wahlbrg.
 ovina L.
 — *hirsuta*.
 pannonica Wulff.
 pectinella Delil.
 planifolia Hack.
 pratensis Huds.
 procumbens Kunth.
 psammophila Hack.
 ramosa Lag.
 rhætica Suter.
 rottboellioides Kunth.
 rubra L.
 sabulicola Dufour.
 Scheuchzeri Gaud.
 sclerophylla Boiss.
 spadicea Gouan.
 spilantha Boiss.
 submutica Lag.
 tenella H.
Festuca tenuiflora Schrad.
 unilateralis Schrad.
 unioloides Kunth.
 vaginata W. et Kit.
 valesiaca Gaud.
 violacea Schleich.
Fiorinia pulchella Parl.
Gastridium leudigerum Gaud.
 muticum Spr.
Gaudinia fragilis Beauv.
 geminiflora Gay.
Glyceria convoluta Fries.
 festucæformis Heyn.
 maritima Mert. et Koch.
 Michauxii Kunth.
 norvegica Somers.
 remota Fries.
Graphephorum arundinaceum
 Lilgbl.
Haynaldia villosa Schur.
Holcus argenteus Agardh.
 lanatus L.
 mollis L.
 tuberosus Salzm.
Hordeum bulbosum L.
 jubatum L.
 nodosum L.
 strictum Desf.
 vulgare L.
 — *nudum*.
Ichnanthus panicoides Beauv.
Koeleria albescens D C.
 alpicola Pers.
 altissima Andrz.
 aristata Lois.
 Benthemi Boiss. et Balb.
 Blythii Boiss.
 brachystachya D C.
 crassipes Lge.
 cristata Pers.
 glauca D C.
 gracilis Pers.
 hirsuta D C.
 laxa Link.
 phleoides Pers.
 setacea D C.
 valesiaca D C.
 villosa Pers.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea Moench.
Lappago racemosa W.
Leersia oryzoides Sw.
 virginica H.
Leptochloa arabica Kunth.
 filiformis R. et S.
 mucronata Kunth.
 Schimperiana Hochst.
 sinensis Nees.

- Leptochloa tenerrima* *R. et S.*
virgata *Beauv.*
Lepturus filiformis *Trin.*
incurvatus *Trin.*
pannonicus *Kunth.*
subulatus *Kunth.*
Lolium canadense *Michx.*
italicum *Braun.*
lepturoides *Boiss.*
linicola *Sond.*
perenne *L.*
scabrum *Presl.*
speciosum *Biebrst.*
Lygeum Spartum *L.*
Macrochloa arenaria *Kunth.*
Melica altissima *L.*
Balansæ *Boiss.*
Bauhini *All.*
caffrorum *Schrad.*
Caulini *All.*
ciliata *L.*
cretica *Boiss. et Heldr.*
Cupani *Guss.*
exasperata *R. et S.*
glauca *F. Schultz.*
macra *Nees.*
Magnolli *Gr. et Godr.*
major *Smith.*
micrantha *Boiss.*
nutans *L.*
uniflora *Retz.*
Microlæna stipoides *R. Br.*
Millium effustum *L.*
Molinia cærulea *Moench.*
Muhlenbergia americana *Fries.*
diffusa *W.*
glomerata *Trin.*
gymnostyla *Walp.*
viridissima *Nees.*
Willdenowii *Trin.*
Nardurus Lachenalii *Godr.*
tenellus *Reichbch.*
— *aristatus.*
Panicum asperrimum *Lag.*
Burmanni *Retz.*
capillare *L.*
colonum *L.*
coloratum *L.*
compressum *Bivon.*
crus-corvi *L.*
crus-galli *L.*
— *aristatum.*
esculentum *A. Br.*
frumentaceum *Roxb.*
geniculatum *Poir.*
glabrum *Gaud.*
italicum *L.*
— *cylindricum*
Panicum italicum *L.*
erythrospermum.
jumentorum *Pers.*
macrourum *Trin.*
proliferum *Lam.*
tomentosum *Roxb.*
tuberculatum *Presl.*
virgatum *L.*
viride *L.*
Paspalum dilatatum *Poir.*
Lagascæ *R. et S.*
lanceolatum *Mikan.*
pulchrum *W.*
robustum *Liebm.*
stoloniferum *Bosc.*
Penicillaria spicata *W.*
Pennisetum compressum *R. Br.*
distylum *Guss.*
fasciculatum *Trin.*
longistylum *Hochst.*
macrourum *Trin.*
setosum *Rich.*
Pentameris airoides *Nees.*
Phaeosperma globosum *Munry.*
Phalaris arundinacea *L.*
augusta *Nees*
brachystachya *Link.*
canariensis *L.*
ciliata *Lag.*
cærulescens *Desf.*
minor *Retz.*
nodosa *L.*
paradoxa *L.*
truncata *Guss.*
Phleum alpinum *L.*
annuum *Biebrst.*
asperum *Vill.*
Boehmeri *Wibel.*
bulbosum *Host.*
cuspidatum *W.*
græcum *Boiss. et Heldr.*
intermedium *Jord.*
Michelii *All.*
nodosum *L.*
parnasicum *Boiss. et Heldr.*
pratense *L.*
tenue *Schrad.*
Piptatherum cærulescens *Beauv.*
holciforme *R. et S.*
paradoxum *Beauv.*
Thomasii *Kunth.*
Pleuroplitis Langsdorffiana *Trin.*
Poa alpina *L.*
angustifolia *L.*
annua *L.*
aspera *Jacq.*
attica *Boiss. et Heldr.*
badensis *Haenk.*
Balfourii *Parnell.*

Poa bulbosa L.
 — *cæsia* Sm.
capitata Aschers.
compressa L.
 — *americana*.
concinna Gaud.
distans L.
 — *angustifolia*.
distichophylla R. Br.
fertilis Host.
glauca Poir.
iberica Fisch.
Jacquini Schrad.
Langeana Reichbch.
nemoralis L.
peruviana Jacq.
pilosa L.
pratensis L.
 — *angustifolia*.
rigida L.
scariosa Lag.
serotina Trin.
sudetica Haenk.
trivialis L.
viridis Schreb.
Podosæmum gymnostylum H. et B.
Pollinia Gryllus Spr.
Polypogon affinis Brong.
 — *interruptus* H. et B.
littoralis Sm.
maritimus W.
monspeliensis Desf.
Psilurus nardoides Trin.
Puccinellia distans Parl.
 — *festucæformis* Parl.
Schenodorus asper Gaud.
 — *serotinus* R. et S.
Schismus calycinus Cass. et Dur.
Sclerochloa philistæa Boiss.
Secale anatolicum Boiss.
 — *dalmaticum* Vis.
 — *fragile* Biebrst.
 — *montanum* Guss.
 — *perenne* Guss.
Serrafalcus diffusus Tod.
 — *vestitus* Tod.
Sesleria cærulea Arduin.
 — *cylindrica* D C.
 — *elongata* Host.
 — *tenuifolia* Schrad.
Setaria macrostachya H. et B.
 — *persica* Fr. Cat.
Sorghum campanum H. Bon.
 — *cernuum* W.
 — *halepense* Pers.
Houtteanum Pass.
nanchinense H. Bon.
saccharatum Moench.

Sorghum vulgare Pers.
 — *nigerrimum*.
 — *nutans*.
Spelta amyleum Jord.
 — *brachycome* Jord.
 — *Seringei* Jord.
Sporobolus capensis Kunth.
 — *indicus* R. Br.
 — *tenacissimus* Beauv.
Stenotaphrum americanum Schrank.
Stipa altaica Trin.
 — *Aristella* L.
 — *bromoides* Gouan.
Calamagrostis Vahlbrg.
calatageronensis Tin.
capillata L.
filiculmis Delil.
formicarum Delil.
gigantea Lag.
Graffiana Stev.
intricata Godr.
juncea L.
Lagascœ R. et S.
Lessingeana Trin.
papposa Nees.
pennata L.
pubescens Trin.
sibirica Lam.
splendens Trin.
tortilis Desf.
viridula Trin.
Tricholœna rosea Nees.
Triodia decumbens Beauv.
Tripsacum dactyloides L.
Trisetum alopecuros R. et S.
 — *alpestre* Beauv.
 — *argenteum* R. et S.
 — *flavescens* Beauv.
 — *Lœfflingianum* Beauv.
 — *neglectum* R. et S.
 — *pumilum* Kunth.
 — *gallecicum*.
 — *rigidum* R. et S.
Triticum caninum L.
 — *Cienfuegos* Lag.
 — *rectum*.
 — *cristatum* Schreb.
 — *desertorum* Fisch.
 — *longe-subulatum*.
 — *dicoccum* Schrank.
 — *giganteum* Retz.
 — *hybernum* L.
 — *imbricatum* Stev.
 — *monococcum* L.
 — *pectinatum* Biebrst.
 — *phœnicoides* D C.
 — *polonicum* L.
 — *pungens* D C.

Eriticum sibiricum *W.*
sylvaticum *Moench.*
Thaoudar *Boiss.*
turgidum *L.*
Uniola latifolia *Michx.*
paniculata *L.*
Urachne parviflora *Trin.*
Urtalepis cuprea *Kunth.*
Vulpia alopecuroides *Link.*
bromoides *Link.*
ciliata *Link.*
geniculata *Link.*
incrassata *Trin.*

Vulpia ligustica *Reichbch.*
Zea Caragua *Molin.*
foveolata *Hort.*
hirta *Bonaf.*
Mays *L.*
 — *cærulea.*
 — *orizæformis.*
 — *Reuteri.*
 — *rubra.*
 — *variegata.*
minima *Hort.*
novæboracensis *Bonaf.*
rostrata *Bonaf.*

Fridericus Oredilla,

Botanices Professor et Horti Moredator.

Ludovicus Oleriac,

Seminum Asservator.

Ge B 46

CATALOGUS SEMINUM
IN
HORTO BOTANICO MATRITENSI
ANNO 1904 COLLECTORUM

(SEMINA SOLUTA MERCEDE MITTENTUR ET EXPECTANTUR)



Mo. Bot. Garden
1907

MADRID
IMPRESA ALEMANA.—Espíritu Santo, 18.
Teléfono 1.485.

710

CATALOGUS SEMINUM
IN
HORTO BOTANICO MATRITENSI

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora L.
 barbatum Patr.
 Lycoctonum L.
 Napellus L.
Actaea spicata L.
Adonis æstivalis L.
 autumnalis L.
 microcarpa D C.
 vernalis L.
Anemone alba Juss.
 americana H. et B.
 baldensis L.
 coronaria L.
 cylindrica A. Gray.
 dahurica Fisch.
 decapetala L.
 Hudsoniana Richard.
 multifida Poir.
 nemorosa L.
 palmata L.
 Pavonina Lam.
 pedata Rafin.
 pennsylvanica L.
 rivularis Buchan.
 stellata Lam.
 umbrosa C. A. Mey.
 virginiana L.
 vitifolia Buchan.
Aquilegia alpina L.
 atrata Koch.
 atropurpurea W.

Aquilegia Bauhini Schrad.
 Bertolonii Schott.
 Burgeriana Sieb. et Zucc.
 cærulea Torr.
 canadensis L.
 caucasica Ledeb.
 chrysantha A. Gray.
 cretica Koch.
 dichroa Freyn.
 dioica Borb.
 Einseleana F. Schultz.
 elata Ledeb.
 flavellata Sieb. et Zucc.
 flavescens S. Wats.
 formosa Fisch.
 fragrans Maund.
 glandulosa Fisch.
 grata W. et Kit.
 Hænkeana Presl.
 hispanica Willk.
 hybrida Sims.
 jucunda Fisch.
 Kitaibelii Schott.
 lactiflora Kar. et Kir.
 leptoceras F. et Mey.
 longecalcarata Regel.
 lutea D C.
 nigricans Baumg.
 — flore pleno.
 nivea Baumg.
 oxyacantha Borb.
 Skinneri Hook.
 spectabilis Ch. Lehm.

- Aquilegia Sternbergii* Reichbch.
subchrysantha Borb.
thalictroides Schleicht.
Vervæneana V'Hout.
viridiflora Pall.
viscosa L.
vulgaris L.
 — *advena*.
 — *flore pleno albo*.
 — *flore pleno atroviolaceo*.
 — *fl. pl. carneo*.
 — *fl. pleno rubro*.
 — *flore pleno variegato rubro*.
 — *grandiflora*.
 — *stellata*.
Wittmanniana Stev.
Ceratocephalus falcatus Pers.
Clematis æthusæfolia Turez.
angustifolia Jacq.
campaniflora Brot.
caripensis H. et B.
Davidiana Dne.
erecta All.
 — *hispanica*.
Flammula L.
 — *oblongifolia*.
 — *vulgaris*.
graveolens Lindl.
heracleæfolia D C.
integrifolia L.
paniculata Thunb.
præcox Kost.
songarica Bunge.
stans Sieb. et Zucc.
tubulosa Turez.
Viticella L.
Delphinium Ajacis L.
altissimum Wall.
amœnum Stev.
azureum Michx.
bicolor Nutt.
chinense Fisch.
cœleste Host.
Consolida L.
crassicaule Gmel.
dasyanthum Kar. et Kir.
decorum Fisch.
dictyocarpum D C.
discolor Fisch.
elegans D C.
exaltatum Ait.
flexuosum Biebrst.
formosum Boiss. et Heldr.
glabellum Turtsch.
hybridum Steph.
intermedium Ait.
luzulinum Reichbch.
Mackianum Regel.
Delphinium montanum D C.
neglectum Colla.
orientale J. Gay.
ornatum Bouchè.
paniculatum Sw.
pictum W.
puniceum L. fil.
Skinneri Nutt.
speciosum Biebrst.
Staphysagria L.
tricolor Bernh.
tricorne Michx.
triste Fisch.
urceolatum Jacq.
villosum Stev.
Ficaria ranunculoides Moench.
Garidella Nigellastrum L.
Helleborus foetidus L.
Leptopyrum fumarioides Reichbch.
Myosurus minimus L.
Nigella aristata Sibth.
coarctata Gmel.
corniculata D C.
damascena L.
divaricata D C.
hispanica L.
Pæonia arietina Andr.
bannatica Rochel.
Broteri Boiss. et Reut.
foemina Mill.
humilis Retz.
multifida Salm.
officinalis Retz.
paradoxa Anders.
peregrina Mill.
pubens Sims.
Russi Bivon.
splendens Savin.
Pulsatilla vulgaris Mill.
Ranunculus aconitifolius L.
acris L.
aduncus Gren.
Alexæ Willk.
anemonefolius D C.
armeniacus R. et S.
arvensis L.
asiaticus L.
auricomus L.
bilobus Brot.
Boreanus Jord.
Broteri Freyn.
bruttius Ten.
bulbosus L.
carpaticus Herb.
cassius Boiss.
castellanus Boiss.
chærophyllus L.
Chius D C.

Ranunculus cordigerus Vivian.
cornutus Ehrenbg.
cortusæfolius W.
creticus L.
 — *macrophyllus*.
Cymbalariae Pursh.
Frieseanus Jord.
garganicus Ten.
geranioides H. et B.
granatensis Boiss.
heucheræfolius Presl.
Hornemanni Schleicht.
hyperboræus Rottb.
incrassatus Guss.
lanuginosus L.
 — *constantinopolitanus*.
lomatocarpus F. et Mey.
Minæ Huet.
montanus W.
muricatus L.
napellifolius D C.
neapolitanus Ten.
Nelsonii A. Gray.
nemorosus D C.
parviflorus L.
pedatus W. et Kit.
philonotis Retz.
polyanthemus L.
Reuterianus Boiss.
sceleratus L.
Schraderianus Fisch.
sericeus Poir.
servicus Vis.
Sprunneria us Boiss.
Stevenii Bess.
Tommasinii Reichbch.
trachycarpus F. et Mey.
trilobus Desf.
tuberculatus Kit.
tuberosus Lapeyr.
umbrosus Ten.
villosus D C.
Thalictrum alpinum L.
ambiguum Schleicht.
anemonoides Michx.
angustifolium L.
auriculatum Bess.
calabricum Spr.
capillare Reichbch.
cinereum Desf.
corynellum D C.
crenatum Desf.
divaricatum Horn.
elatum Murr.
exaltatum Meyer.
expansum Jord.
floribundum Schrad.
galioides Nestl.

Thalictrum glaucum Desf.
Jacquinianum Koch.
japonicum Thunb.
majus Jacq.
medium Jacq.
microcarpum Loud.
minus L.
 — *saxatile*.
montanum M. K.
nigricans Jacq.
paradoxum Jord.
præcox Jord.
purpurascens L.
Schweiggeri Spr.
simplex L.
sparsiflorum F. et Mey.
squarrosum Steph.
strictum Ledeb.
sylvaticum Koch.
trigynum Fisch.
tuberosum L.
vaginatatum Desf.
Trollius europæus L.

Magnoliaceae

Magnolia grandiflora L.

Anonaceae

Anona Cherimolia Mill.
palustris L.

Berberideae

Berberis aristata D C.
asiatica Roxb.
caroliniana Loud.
dulcis Sweet.
glaucia H. et B.
Guimpelii Koch.
iberica Stev.
macracantha Schrad.
nitens Schrad.
provincialis Schrad.
vulgaris L.
 — *macrocarpa*.
 — *violacea*.
Wallichiana D C.
Mahonia Aquifolium Nutt.

Nymphaeaceae

Nuphar luteum Sm.
Nymphaea alba L.
cærulea Saving.

Papaveraceae

- Argemone Barckleyana Penny.
 grandiflora Sweet.
 intermedia H. M.
 mexicana L.
 — albiflora.
 — albo picta.
 platyceras Link et Otto.
 sulphurea Sweet.
 Bocconia cordata W.
 microcarpa Maxim.
 Chelidonium Franchetianum
 Prain.
 majus L.
 — flore pleno.
 — grandiflorum.
 — laciniatum.
 Eschscholtzia californica Chamiss.
 crocea Benth.
 Douglasii Hook. et Arn.
 Glaucium corniculatum Curt.
 Fischeri Bernh.
 luteum Scop.
 rubrum Sibth.
 Serpieri Heldr.
 squamigerum Fisch.
 Hunnemannia fumariæfolia Sweet.
 Hypecoum grandiflorum Benth.
 pendulum L.
 Meconopsis cambrica Vig.
 Papaver album Crantz.
 Argemone L.
 atlanticum Boiss.
 bracteatum Lindl.
 caasicum Biebrst.
 dubium L.
 floribundum Desf.
 fugax Poir.
 Heldreichi Boiss.
 hybridum L.
 lateritium C. Koch.
 orientale L.
 pilosum Sibth. et Sm.
 Rhœas L.
 — flore pleno.
 — genuinum.
 rupifragum Boiss.
 setigerum D C.
 somniferum L.
 spicatum Boiss.
 splendidissimum Boiss.
 Rœmeria hybrida D C.

Fumariaceae

- Adlumia cirrhosa Rafin.
 Corydalis glauca Pursh.

- Corydalis lutea D C.
 racemosa Pers.
 Fumaria capreolata L.
 densiflora D C.
 grandiflora Boiss.
 Fumaria media Lois.
 officinalis L.
 parviflora Lam.
 spicata L.

Cruciferae

- Aethionema Buxbaumii D C.
 grandiflorum Boiss.
 saxatile R. Br.
 Alyssum alpestre L.
 calycinum L.
 campestre L.
 edentulum W. et Kit.
 gemonense L.
 leucadeum Guss.
 maritimum Lam.
 Marschallianum Andrz.
 micropetalum Fisch.
 minimum W.
 montanum L.
 inurale W. et Kit.
 rostratum Stev.
 saxatile L.
 serpyllifolium Desf.
 spinosum L.
 umbellatum Desv.
 Wierzbickii Roch.
 Alliaria officinalis Andrz.
 Arabis alpina L.
 auriculata Lam.
 — recta.
 bellidifolia L.
 declinata Schrad.
 heteromalla Schrad.
 lilacina Schrad.
 Ludoviciana C. A. Mey.
 mollis Stev.
 muralis Bertol.
 péndula L.
 Thaliana L.
 Aubrietia antilibani Boiss.
 Columnæ Guss.
 croatica Sch.
 deltoidea D C.
 erubescens Griseb.
 græca Grahm.
 macrostyla Boiss.
 Pinardi Boiss.
 tauricola Boiss.
 Aurinia corymbosa Griseb.
 media Fenzl.
 Barbarea arcuata Reichbch.

Barbarea orthoceras Ledeb.
 præcox R. Br.
 vulgaris R. Br.
 — prostrata.

Berteroa incana D C.
 obliqua D C.

Biscutella ambigua D C.
 apula L.
 cichorifolia Lois.
 ciliata D C.
 Columnæ Ten.
 depressa W.
 erigerifolia D C.
 leiocarpa D C.
 lyrata L.
 raphanifolia Poir.

Brassica arborea Mill.
 balearica Pers.
 campestris L.
 Cheiranthus Vill.
 cretica Lam.
 incana Ten.
 insularis Moris.
 macrocarpa Guss.
 oleracea L.
 — acephala costata.
 — — crispa.
 — — variegata rubra.
 — capitata crispa.
 — caulo-rapa alba.
 — gigantea.
 — palmifolia.
 — prolifera.
 — purpurea præcox.
 — rubra.
 Robertiana Gay.
 sabularia Brot.
 Schimperii Boiss.
 Tinei Tod.

Braya pinnatifida Koch.
 supina Koch.

Bunias aspera Retz.
 — cristata.
 Erucago L.
 macroptera Reichbch.
 orientalis L.

Cakile maritima Scop.
 Camelina dentata Pers.
 — pinnatifida.

foetida Fenzl.
 microcarpa Andrz.
 sativa Crantz.

Capsella bursapastoris Moench.

Cardamine hirsuta L.
 impatiens L.
 parviflora L.
 resedifolia L.

Cardaria Draba Desv.

Carpoceras sibiricum Boiss.
 Carrichtera Vellæ D C.
 Cheiranthus alpinus L.
 Cheiri L.

mutabilis L'Herit.
 scoparius W.
 semperflorens Schousb.
 Senoneri Heldr.

Chorispota iberica D C.
 stricta D C.
 tenella D C.

Clypeola Jonthlaspi L.
 microcarpa Planch.

Cochlearia glastifolia L.
 groenlandica L.
 officinalis L.

Conringia clavata Boiss.

Crambe abyssinica Hochst.
 cordifolia Stev.
 filiformis Jacq.
 glabrata D C.
 grandiflora D C.
 hispanica L.
 juncea Biebrst.
 Kotschyana Boiss.
 orientalis L.
 pinnatifida R. Br.
 quadricastrata H. P.

Cynocardamun virginicum Webb.

Diploaxis erucoides D C.
 muralis D C.
 Prolongi Boiss.
 siifolia Kunze.
 tenuifolia D C.
 tenuisiliqua Delil.
 viminea D C.
 virgata D C.

Draba altaica Ledeb.
 confusa Ehrh.
 contorta Ehrh.
 glacialis Adams.
 hirta L.
 lactea Adams.
 lapponica W.
 muralis L.
 nivalis D C.
 scandinavica Lindbl.
 stellata Jacq.
 tomentosa Wahlbrg.

Enarthrocarpus lyratus D C.

Erophila vulgaris D C.

Eruca longirostris Uechtr.
 orthosepala Lge.
 sativa Lam.

Erucaria aleppica Gaertn.

Erucastrum arabicum F. et Mey.
 Cossonianum Dur.
 obtusangulum Reichbch.

Erucastrum varium Dur.
Erysimum aureum Biebrst.
 cheiranthoides L.
 crepidifolium Reichbch.
 cuspidatum D C.
 durum Presl.
 Kunzeanum Boiss.
 longifolium D C.
 odoratum Ehrh.
 perfoliatum Crantz.
 Perofskianum Fisch.
 pulchellum Gay.
 repandum L.
 siliculosum D C.
 virgatum Roth.
Farsetia clypeata R. Br.
 eriocarpa D C.
 lunarioides R. Br.
Goldbachia laevigata D C.
Halimolobus patulus Tausch.
Heliophila amplexicaulis L. fil.
 crithmifolia W.
 pilosa Lam.
Hesperis fragrans Fisch.
 matronalis L.
 nivea Baumg.
 runcinata W. et Kit.
 — *bituminosa*.
Hutchinsia procumbens D C.
 Prostii J. Gay.
Iberis amara L.
 corifolia Sweet.
 Garrexiana All.
 gibraltarica L.
 intermedia Guers.
 nigricans Fisch.
 odorata L.
 pinnata L.
 Pruiti Tin.
 saxatilis L.
 sempervirens L.
 umbellata L.
 — *purpurea*.
Isatis aleppica Scop.
 apiculata Boiss. et Reut.
 Bastigas Haaget. et Schm.
 Boissieriana Reichbch. fil.
 campestris Stev.
 canescens D C.
 dasycarpa Ledeb.
 hebecarpa D C.
 lusitanica Brot.
 tinctoria L.
Ionopsidium acaule Reichbch.
Koniga lybica R. Br.
Lepidium affine Ledeb.
 amplexicaule W.
 campestre R. Br.

Lepidium cordatum W.
 crassifolium W. et Kit.
 graminifolium L.
 Humboldtii D C.
 latifolium L.
 micranthum Ledeb.
 ruderales L.
 sativum L.
 suffruticosum L.
Leptocarpaea Loeselii D C.
Lunaria biennis Moench.
 rediviva L.
Malcolmia africana R. Br.
 chia D C.
 flexuosa Sibth.
 laxa D C.
 maritima R. Br.
 rigida Boiss.
Matthiola arborescens Schrank.
 bicornis D C.
 incana R. Br.
 tricuspidata R. Br.
Meniocus Ehrenbergii Presl.
Moricandia arvensis D C.
 Ramburii Webb.
Myagrum perfoliatum L.
Nasturtium bonariense D C.
 micropetalum F. et Mey.
Neslia paniculata Desv.
Ochthodium ægyptiacum D C.
Odontarrhena argentea F. et Mey.
Peltaria alliacea L.
Raphanus caudatus L.
 Landra Morett.
 maritimus Sm.
 niger Mill.
 Raphanistrum L.
 rostratus D C.
 sativus L. *niger*.
Rapistrum orientale D C.
 perenne Berg.
 rugosum All.
Ricolia Lunaria D C.
Roripa armoracioides Tausch.
 capillipes Borb.
Senebiera Coronopus Poir.
 didyma Pers.
 linoides D C.
 violacea Munby.
Sinapis alba L.
 Allionii Jacq.
 apula Ten.
 arvensis L.
 dissecta Lag.
 geniculata Desf.
 incana L.
 junceae L.
 nigra L.

Sinapis orientalis L.
sinensis L.
Sisymbrium acutangulum D C.
Assoanum Losc. et Pard.
austriacum Jacq.
bursifolium L.
Columnæ L.
— leiocarpum.
contortum Cav.
corniculatum Cav.
hirsutum Lag.
Irio L.
lasiolobum Boiss.
laxiflorum Boiss.
officinale Scop.
Pallasii Spr.
persicum Bernh.
polyceratium L.
pumilum Steph.
runcinatum Lag.
Sophia L.
strictissimum L.
torulosum Desf.
Succovia balearica D C.
Teesdalia Lepidium D C.
petræa Reichbch.
Tetrapoma barbareæfolium Turez.
Thlaspi arvense L.
baicalense D C.
ceratocarpum L. fil.
Huetii Boiss.
montanum L.
Turritis glabra L.
Vesicaria cretica Poir.
gracilis Hook.
grandiflora Hook.
reticulata Lam.
sinuata Poir.
utriculata Lam.

Capparideae.

Cleome alliodora Blanco.
arborea H. et B.
Candelabrum Sims.
dodecandra L.
Eckloneana Schrad.
fugax Schrad.
gigantea L.
muricata Schult.
pungens W.
serrata L.
speciosissima Depp.
uniglandulosa Cav.
violacea L.
Dactyloena micrantha Schrad.
Gynandropsis heterotricha D C.
pentaphylla D C.

Gynandropsis speciosa D C.
Polanisia trachisperma Torr. et
 Gray.
viscosa D C.

Bixaceae.

Bixa Orellana L.

Resedaceae.

Caylussea canescens St. Hil.
Oligomeris dispersa F. Muell.
Reseda abyssinica Fresen.
alba L.
fruticulosa L.
lutea L.
Luteola L.
— crispata.
mediterranea L.
myriophylla Ten.
odorata L.
Phyteuma L.
ramosissima Pourr.
suffruticosa Loeffl.
undata L.
virgata Boiss. et Reut.

Cistaceae.

Cistus acutifolius Sweet.
candidissimus Dun.
corsicus Soleir.
creticus L.
cymosus Dun.
cyprius Lam.
heterophyllus Desf.
hirsutus Lam.
— acutifolius.
— platysepalus.
ladaniferus L.
monspeliensis L.
parviflorus Lam.
polymorphus Willk.
— africanus.
— albidus.
— canariensis.
— crispatus.
— eriocalyx.
— incanus.
— orientalis.
— tauricus.
populifolius L.
purpureus Lam.
rotundifolius Sweet.
salvifolius L.
undulatus Link.
vaginatus Ait.
vulgaris Spach.

Helianthemum ægyptiacum Mill.
alpestre Dun.
apenninum Mill.
croceum Pers.
Fumana Mill.
 — *majus*.
glaucum Pers.
grandiflorum D C.
hirtum Pers.
incarnatum Spach.
lavandulæfolium Pers.
ledifolium Pers.
mexicanum Steud.
montanum Vis.
obscurum Pers.
œlandicum Pers.
polifolium D C.
pulverulentum D C.
rhodanthum Dun.
roseum D. C.
rosmarinifolium Pursh.
salicifolium Pers.
thymifolium Pers.
variabile Spach.
velutinum Jord.
venustum Sweet.
villosum Thib.
vulgare Gærtn.

Violarieae

Jonidium polygalæfolium Vent.
Viola betonicæfolia Sm.
calcarata L.
canadensis L.
cornuta L.
cucullata Ait.
 — *fl. albo*.
dactyloides R. et S.
elatio Fries.
hirta L.
lutea Sm.
mirabilis L.
oculta Lehm.
odorata L.
Oetolica Boiss. et Heldr.
palmaris Buchan.
palmata L.
palustris L.
Patrini D C.
pinnata L.
primulæfolia L.
prionantha Bunge.
rotomagensis Desf.
Ruppi All.
sagittata Ait.
stagnina Kit.
suavis Biebrst.

Viola tricolor L.
 — *appendiculata*.
 — *arvensis*.
variegata Fisch.

Frankeniaceae.

Frankenia pulverulenta L.

Pittosporeae.

Pittosporum revolutum Ait.
undulatum Vent.

Caryophylleae.

Agrostemma bicolor Lindl.
Arenaria cephalotes Biebrst.
cucubaloides Sm.
globulosa Labill.
glomerata Biebrst.
graminifolia Schrad.
grandiflora L.
lateriflora L.
leptoclados Guss.
longifolia Biebrst.
media L.
minutiflora Losc.
rigida Biebrst.
rostrata Pers.
rubra L.
 — *campestris*.
 — *marina*.
salina Sering.
serpyllifolia L.
Cerastium alpinum L.
aquaticum L.
arvense L.
Boissieri Gren.
brachypetalum Pers.
carinthiacum Vest.
 — *lanceolatum*.
chloræfolium F. et Mey.
dichotomum L.
grandiflorum W. et Kit.
hirsutum Ten.
lanatum Lam.
moesiacum Frivalds.
ovatum Hoppe.
pensylvanicum Horn.
perfoliatum L.
repens L.
semidecandrum L.
strictum L.
tomentosum D C.
viscosum L.
vulgatum L.
Cucubalus bacciferus L.

- Cucubalus Czerei* Baumg.
Dianthus arboreus L.
 arenarius L.
 Armeria L.
 asper W.
 Balbisii Sering.
 barbatus L.
 bicolor Biebrst.
 bracteatus W.
 calocephalus Boiss.
 capitatus D C.
 carthusianorum L.
 caucasicus Sims.
 chinensis L.
 - Hedwigii.
 - flore pleno.
 ciliatus Guss.
 Cyri Fisch.
 deltoides L.
 filiformis Lam.
 gallicus Pers.
 giganteus D'Urvill.
 glacialis Haenk.
 glutinosus Boiss. et Heldr.
 hispanicus Asso.
 hungaricus Pers.
 hybridus Auct. Angl.
 laciniatus Regel.
 latifolius W.
 liburnicus Bartl.
 multipunctatus Sering.
 Mussini Horn.
 parnasicus Boiss.
 plumarius L.
 - minor.
 prolifer L.
 purpureus Lam.
 racemosus Vis.
 rupicola Bivon.
 Seguieri Vill.
 serrulatus Desf.
 Tymphresteus Boiss.
 virgineus L.
 zonatus Fenzl.
Drymaria cordata W.
Drypis spinosa L.
Eudiante corsica Reichbch.
 læta Reichbch.
Gypsophila acutifolia Fisch.
 adscendens Jacq.
 altissima L.
 dichotoma Bess.
 effusa Jacq.
 elegans Biebrst.
 Gmelini Bunge.
 Gouani Jord.
 perfoliata L.
 permixta Guss.
Gypsophila punctata Guss.
 Saxifraga L.
 scorzonerifolia Sering.
 Steveni Fisch.
 trichotoma Wender.
 viscosa Murr.
Heliosperma alpestre A. Br.
Holosteum umbellatum L.
Honkeneja peploides Ehrh.
Lepigonum diandrum Fries.
 sperguloides F. et Mey.
 villosum F. et Mey.
Lychnis alpina L.
 chalcedonica L.
 - flore carneo.
 - flore roseo.
 coronaria Lam.
 - grandiflora.
 dioica L.
 flos-cuculi L.
 flos-jovis Desr.
 Githago Lam.
 - nicæensis.
 macrocarpa Boiss.
 nemoralis Heuff.
 noctiflora Fries.
 Sieboldii V'Hout.
 tristis Bunge.
Melandrium album Garcke.
 apricum Rohrb.
 - firmum.
 divaricatum Reichbch.
 ericalycinum Boiss.
 rubrum Garcke.
 triflorum Vahl.
 undulatum Rohrb.
Moehringia pentandra Gay.
 trinervia Clairv.
Mollugo Cerviana Sering.
 verticillata L.
Sagina apetala L.
 Linnæi Presl.
Saponaria cerastoides F. et Mey.
 depressa Bivon.
 ocimoides L.
 officinalis L.
 - flore pleno.
 - glaberrima.
 orientalis L.
 persica Link.
 porrigens L.
 Vaccaria L.
Silene adscendens Lag.
 Almolæ Boiss.
 alpina Thom.
 ambigua Campd.
 annulata Thore.
 antirrhina L.

Silene apetala W.
aprica Turcz.
Armeria L.
articulata Vivian.
Atocion Murr.
babylonica Boiss.
Behen L.
Boissieri Ten.
bupleuroides L.
chloræfolia Sm.
Chouletii Coss.
clandestina Jacq.
coarctata Lag.
conica L.
conoidea L.
crassicaulis Willk.
crassipes Fenzl.
cretica L.
damascena Boiss.
dichotoma Ehrh.
disticha W.
 — *minor*.
Drummondii Hook.
echinata Otto.
exaltata Frivalds.
fabaria Sm.
falcata Sibth.
fimbriata Sims.
firma Sieb. et Zucc.
fruticosa L.
fuscata Link.
gallica L.
gigantea L.
Giraldi Guss.
gonocalyx Boiss.
Græfferi Guss.
hispida Desf.
Hornemannii Steud.
imbricata Desf.
inaperta L.
inflata Sm.
 — *angustifolia*.
integripetala Bory.
italica Pers.
Lesery Baumg.
linicola Gmel.
linifolia W.
longiflora Ehrh.
longipetala Vent.
lychnidiflora Otto.
lydia Boiss.
macrodonta Heldr. non Boiss.
maritima With.
muscipula L.
nicæensis All.
noctiflora L.
nocturna L.
 — *corollina*.

Silene nutans L.
ornata Ait.
paradoxa L.
pedicellata Boiss.
pendula L.
petræa W. et Kit.
peutelica Boiss.
pontica Brand.
pseudoatocion Desf.
pseudo-Behen Boiss.
pteropleura Boiss. et Reut.
pygmæa Link.
quinquevulnera L.
repens Patr.
reticulata Desf.
rubella L.
sciotica Otto.
sedoides Jacq.
spathulæfolia Jord.
squamigera Boiss.
Stendneri Boiss.
stylosa Bunge.
suffruticosa Desf.
supina Biebrst.
tatarica Pers.
tincta Frivalds.
tridentata Desf.
undulatifolia Moris.
vespertina Retz.
vilipensa Kunze.
viscosa Pers.
wolgensis Bess.
Spergula arvensis L.
pentandra L.
pilifera D C.
subulata Sw.
Spergularia azorica Willk.
laxiflora Bartl.
Liebmänniana Lge.
marginata Bory.
Stellaria Arenaria L.
graminea L.
media Vill.
uliginosa Murr.
viscida Biebrst.
Vaccaria oxydonta Boiss.
Velezia rigida L.
Viscaria Coeli rosa Hort.
purpurea Reichbch.
Sartorii Boiss.
viscosa Aschers.
vulgaris Rochel.

Linaceae

Linum africanum L.
alpinum L.
altaicum Fisch.

Linum angustifolium Huds.
australe Hort.
austriacum L.
campanulatum L.
candidissimum V'Hout.
corymbiferum Desf.
corymbulosum Reichbch.
cribrosum Reichbch.
flavum L.
floccosum H. et B.
grandiflorum Desf.
hirsutum L.
humile Mill.
Leonii Schultz.
Lewisii Muhlbg.
maritimum L.
monadelphum Mart.
Mulleri Moris.
multiflorum Lam.
narbonense L.
nodiflorum L.
pallescens Bunge.
perenne L.
sibiricum D C.
strictum L.
usitatissimum L.
 — flore albo.
Villarii M. K.

Malvaceae.

Althæa abyssinica D C.
apterocarpa Fenzl.
armeniaca Ten.
cannabina L.
ficifolia Cav.
Frolowiana Bess.
Heldreichii Boiss.
Hohenackeri Boiss.
Kurdica Boiss.
lavateræflora D C.
mutiflora Reichbch.
narbonensis Pourr.
nudiflora Lindl.
officinalis L.
pallida W. et Kit.
pontica Benth. et Hook.
rosea Cav.
 — fl. nigr.
Sibthorpii Boiss.
sinensis Cav.
spicata Spr.
sulphurea Boiss.
taurinensis D C.
Anoda crenatiflora G. Orteg.
cristata Schleicht.
hastata Cav.
incarnata H. et B.

Anoda triangularis D C.
Wrightii A. Gray.
Gossypium hirsutum L.
Hibiscus Abelmoschus L.
esculentus L.
gossypinus Thunb.
Humboldtii Colla.
Manihot L.
moscheutos L.
Richardsonii Lindl.
syriacus L.
 — flore albo.
Trionum L.
 — cordifolius.
 — hispidus.
 — ternatus.
vesicarius Cav.
Kitaibelia vitifolia W.
Lavatera arborea L.
assurgentiflora Kellog.
Behriana Schleicht.
cretica L.
Davæi P. Coutinho.
elegans Hort.
glabrescens Morett.
hispida Desf.
lusitanica L.
micans L.
Olbia L.
pallescens Moris.
phoenicea Vent.
punctata All.
Sieberi Bouché.
sylvestris Brot.
thuringiaca L.
triloba L.
trimestris L.
tripartita D C.
unguiculata Desf.
Malachra alceæfolia Jacq.
capitata L.
radiata L.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
Malva abutiloides L.
Alcea L.
americana L.
angustifolia Cav.
balsamica Jacq.
borbonica W.
borealis Liljbl.
capensis L.
caroliniana L.
cordistipula Steud.
crispa L.
Durieuvi Spach.
erecta Presl.
flexuosa Horn.

Malva gangetica L.
grossulariæfolia Cav.
hispanica L.
lactea Ait.
limensis L.
mauritiana L.
microcarpa Desf.
Moreni Pollin.
nicæensis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
peruviana L.
polystachya Cav.
pseudo-Lavatera Webb.
pulchella Bernh.
rotundifolia L.
scaberrima Lag.
 — flore albo.
scabra Cav.
scoparia L'Herit.
sylvestris L.
 — flore albo.
tricuspidata Ait.
trifida Cav.
verticillata L.
waltherifolia Link.
Malvastrum borbonicum A. Gray.
Nuttallia pedata Hook.
Palava flexuosa Masters.
 malvæfolia Cav.
Pavonia Cavanillesii Spr.
 præmorsa W.
 spinifex Cav.
 zeylanica W.
Sida Abutilon L.
 angustifolia Cav.
 asiatica L.
 Balbisiana D C.
 bonariensis W.
 carpinifolia L. fil.
 cordifolia L.
 crispa L.
 dioica Cav.
 herbacea Cav.
 hirta Cav.
 indica L.
 mauritiana L'Herit.
 micrantha St. Hil.
 mollicoma W.
 mollis G. Orteg.
 Napæa Cav.
 occidentalis L.
 populifolia Lam.
 pulchella Bonpl.
 retusa L.
 rhombofolia L.
 — *canescens*.
 — *microphylla*.

Sida Sonneratiana Cav.
 spinosa L.
 tiliæfolia Fisch.
 triloba Thunb.
 triquetra L.
 umbellata L.
 vesicaria Cav.
 virgata Cav.
Vialia macrophylla Vis.

Bombaceae.

Eriodendron anfractuosum D C.

Buttneriaceae.

Hermannia arabica Hochst.
 candicans Ait.
 conglomerata Eckl. et Zeyh.
 denudata L. fil.
 micans Schrad.
 mollis W.
 venosa Bartl.
Melochia pyramidata L.
Riedleia corchorifolia D C.
Sterculia diversifolia G. Don.
 platanifolia L. fil.

Tiliaceae.

Corchoropsis crenata Sieb. et Zucc.
Corchorus capsularis L.
 olitorius L.
 pilobolus Link.
 siliquosus L.
 textilis Delil.
 tridens L.
 trilocularis L.
Entelea arborescens R. Br.
 palmata Lindl.
Grewia nitida Juss.
Sparmannia africana L.
Tilia argentea D C.
 intermedia Hayn.
 platyphylla Scop.

Camellieae.

Camellia japonica L.

Hypericineae.

Androsæmum officinale All.
 Rugelianum Kunze.
Hypericum arborescens Vahl.
 australe Ten.
 barbatum L.
 calycinum L.

Hypericum caprifolium Boiss.

Coris L.

dentatum Lois.

Desetangsii Lamott.

elegans Steph.

elongatum Ledeb.

floribundum Ait.

foliosum Ait.

Gebleri Ledeb.

glandulosum Ait.

grandiflorum Boiss.

hircinum L.

hirsutum L.

hyssopifolium W.

inodorum W.

intermedium Bellyn.

japonicum Thunb.

lanceolatum Lam.

lanuginosum Lam.

linearifolium Vahl.

olympicum L.

perforato tetrapterum Reichbch.

perforatum L.

— *microphyllum*.

prolificum L.

pulchrum L.

pyramidatum Dryand.

quadrangulum L.

quinquenervium Walt.

ramosissimum Ledeb.

Richeri Vill.

tetrapterum Fries.

tomentosum L.

Sarothra gentianoides Lour.

Hippocastaneae.

Aesculus Hippocastanum L.

Pavia flava Moench.

macrostachya D. C.

Acerineae.

Acer campestre L.

monspessulanum L.

platanoides L.

pseudo-platanus L.

rubrum Ehrh.

Negundo fraxinifolium Nutt.

californicum Hook.

Sapindaceae.

Cardiospermum Corindum L.

Halicacabum L.

microcarpum H. et B.

Dodonea triquetra Andr.

viscosa L.

Kœlreuteria paniculata Lam.

Meliaceae.

Melia Azedarach L.

Ampelideae.

Ampelopsis aconitifolia Bunge.

cordata Michx.

hederacea D. C.

heterophylla Sieb. et Zucc.

humulifolia Bunge.

virginica H. Kew.

Geraniaceae.

Erodium alsiniflorum Delil.

althæoides Jord.

Botrys Pers.

chium W.

ciconium W.

cicutarium W.

— *chærophyllum*.

— *pilosum*.

gruinum W.

hymenodes L'Herit.

malacoides W.

moschatum W.

romanum W.

sebacum Delil.

verbenæfolium Delil.

Geranium abortivum De Notar.

aconitifolium L'Herit.

anemonæfolium L'Herit.

angulatum Curt

batrachyoides Cav.

bohemicum L.

canescens L'Herit.

carolinianum L.

columbinum L.

collinum W.

— *gladulosum*.

cristatum Stev.

dissectum L.

erianthum D. C.

eriosstemon Fisch.

Grevillea Wall.

ibericum Cav.

lanuginosum Jacq.

Londesii Fisch.

Loweii Reut.

molle L.

nemorosum Ten.

nodosum L.

phæum L.

pratense L.

— *albiflorum*.

pseudo-sibiricum Mey.

pusillum L.

Geranium pyrenaicum L.
rectum Trautv.
Robertianum L.
rotundifolium L.
rubellum Moench.
sanguineum L.
— *pumilum*.
sylvaticum L.
tuberosum L.
Wallichianum Sweet.
Wlassovianum Fisch.

Pelargonium alchemilloides Ait.
athamanthoides L'Herit.
australe Jacq.
graveolens Ait.
humifusum W.
inodorum W.
laciniatum Pers.
malvæfolium Jacq.
parvulum D. C.
quinatum Sims.
stenopetalum Ehrh.
ternatum Jacq.
tomentosum Jacq.
vitifolium Ait.
zonale W.
— *leucanthum*.

Tropaeoleae.

Tropaeolum aduncum Sm.
Lobbianum Hook.
majus L.
minus L.

Limnantheae.

Limnanthes Douglasii R. Br.

Balsamineae.

Impatiens amphorata Edgw.
Balsamina L.
capensis Thunb.
Roylei Walp.
scabrida Wall.

Oxalideae.

Oxalis articulata Savig.
Boweana Lodd.
caprina Thunb.
corniculata L.
Deppei Lodd.
hirta L.
latifolia H. et B.
purpurea Jacq.
sericea L.

Oxalis speciosa Jacq.
tropæoloides Hook.
violacea L.

Zygophylleae.

Larrea nitida Cav.
Melianthus major L.
Tribulus robustus Boiss.
terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

Rutaceae.

Dictamnus albus L.
Peganum Harmala L.
Ruta angustifolia Pers.
bracteosa D C.
divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana L.

Zanthoxyleae.

Zanthoxylon alatum Steud.
Bungei Planch.
fraxineum W.

Coriareae.

Coriaria myrtifolia L.

Celastrineae.

Evonymus europæus L.
fimbriatus Wall.
japonicus Thunb.
latifolius Mill.
serrulatus Wall.
Ilex Aquifolium L.
— *fol. varieg.*
Cassine L.
chinensis Sims.
Staphylea pinnata L.

Rhamneae.

Ceanothus americanus L.
azureus Desf.
Colletia cruciata Gill. et Hook.
serratifolia Vent.
spinosa Lam.
Elæodendron australe Vent.
Hovenia dulcis Thunb.
Paliurus australis Gærtm.
Rhamnus Alaternus L.
catharticus L.

Rhamnus chinensis Dne.
Clusii W.
infectorius L.
spathulæfolius F. et Mey.
tinctorius W. et Kit.
Zizyphus vulgaris Lam.

Aristoteliace.

Aristotelia Macqui L'Herit.

Terebinthaceae.

Ailanthus glandulosa L.
Cneorum tricoccum L.
Duvaua dependens D C.
Pistacia Terebinthus L.
Ptelea trifoliata L.
Rhus Coriaria L.
Cotinus L.
lævigata L.
radicans L.
semialata Murr.
Toxicodendron L.
typhina L.
vernifera D C.
Schinus Molle L.

Leguminosae.

Abrus precatorius L.
Acacia Baileyana F. Muell.
cyanophylla Benth.
dealbata Lindl.
dodoneifolia W. (Austral).
eburnea W.
elata Cunn.
elongata Sieb.
falcata W.
farnesiana W.
floribunda W.
glaucoptera Benth.
leiophylla Benth.
longissima Wendl.
Maideni F. Muell.
Melanoxylon R. Br. (Austral).
mucronata W.
neriifolia Cunn.
paradoxa D C.
pendula Cunn.
penninervis Sieb.
pentadenia Lindl.
pycnantha Benth. (Austral).
retinoides Schleicht.
rostellifera Benth.
salicina Lindl.
saligna Wendl.
Adenocarpus foliolosus D C.

Adenocarpus hispanicus D C.
intermedius D C.
Albizzia lophantha Benth.
procera Benth.
Amorpha canescens Nutt.
caroliniana Heyn.
croceolanata Wats.
elata Heyn.
fragrans Sweet.
fruticosa L.
— *crispa*.
— *glauca*.
herbacea Walt.
Lewisii Lodd.
nana Nutt.
Anagyris foetida L.
Anthyllis barba-Jovis L.
Hermannia L.
lotoides L.
tetraphylla L.
Vulneraria L.
— *rubriflora*.
— *vulgaris*.
Arachis hypogæa L.
Arthrolobium durum D C.
ebracteatum D C.
repandum D C.
scorpioides D C.
Astragalus aduncus W.
Aegiceras W.
annularis Forsk.
armatus W.
armeniacus Boiss.
asper Jacq.
bæticus L.
brachyceras Ledeb.
Buceras W.
cassubicus Jord.
Cicer L.
ciceriformis Bernh.
contortuplicatus L.
corrugatus Bertol.
cruciatus Link.
cylindræus D C.
cymbæcarpus Brot.
Echinus D C.
edulis Dur.
exscapus L.
falcatus Lam.
falciformis Desf.
fraxinifolius D C.
galegiformis L.
glyciphylloides D C.
glyciphyllos L.
Grahami Steud.
hamosus L.
hypoglottis L.
illyricus Bernh.

Astragalus juvenalis Delil.
mexicanus D C.
monspessulanus L.
mucronatus D C.
narbonensis Gouan.
nigrescens Pall.
onobrychioides Biebrst.
podocarpus C. A. Mey.
refractus C. A. Mey.
scorpioides Pourr.
sesameus L.
stipulatus Don.
subulatus Pall.
trimestris L.
utriger Pall.
vesicarius L.
vicioides Ledeb.
vimineus Pall.
Baptisia australis R. Br.
bracteata Elliot.
exaltata Sweet.
minor Lehm.
perfoliata R. Br.
Bauhinia alba Hamilt.
candicans Benth.
purpurea L.
Biserrula Pelecinus L.
Bonaveria atlantica Coss.
Bongeania cinerascens Jord.
venusta Jord.
Campylotropis chinensis Bunge.
Caragana Altagana Poir.
arborescens Lam.
 — *pendula*.
frutescens D C.
macrocantha Lodd.
mollis Spr.
pygmæa D C.
Redowskyi Fisch.
sophoræfolia Tausch.
Cassia arborescens Mill.
auriculata L.
Barclayana Sweet.
bicapsularis L.
Canca Cav.
Chamæcrista L.
coquimbensis Vogel.
coromandeliana Jacq.
corymbosa Lam.
Fieldii Colla.
floribunda Cav.
linearifolia G. Don.
mexicana Jacq.
polyantha Moc. et Sessé.
Reinwardtii Hsskrl.
schinifolia Alph. D C.
Sophora L.
Centrosema brasilianum Benth.

Ceratonia Siliqua L.
Cercis Siliquastrum L.
 — *flore albo*.
 — *flore carneo*.
Cicer arietinum L.
 — *sem. nigro*.
 — *sem. rufo*.
 pinnatum Jaub. et Spach.
Clitoria Ternatea L.
Collæa velutina Benth.
Colutea arborescens L.
 aurantiaca H. Burd.
 brevialata Lge.
 halepica Lam.
 media W.
 orientalis Lam.
Coppoleria monantha Todaro.
Coronilla cretica L.
 elegans Colla.
 emeroides Boiss.
Emerus L.
 glaucæ L.
 juncea L.
 libanotica Boiss.
 montana Scop.
 orientalis Mill.
 parviflora W.
 valentina L.
 varia L.
Crotalaria incana L.
 incanescens L. fil.
 sagittalis L.
Cytisus austriacus L.
 biflorus L'Herit.
 canescens Lois.
 capitatus Jacq.
 ciliatus Wahlbrg.
 elongatus W. et Kit.
 hirsutus L.
Laburnum L.
 leucanthus W. et Kit.
 multiflorus Lindl.
 ponticus W.
 proliferus L. fil.
 — *fl. albo*.
 atisbonensis Schæff.
 ruthenicus Fisch.
 spinosus Lam.
 triflorus L'Herit.
 Weldenii Vis.
Dalea alopecuroides W.
 Lagopus W.
Darlingtonia brachyloba D C.
Desmanthus diffusus W.
 strictus Bertol.
 virgatus W.
Desmodium bracteosum D C.
 canadense D C.

- Desmodium canescens* D C.
cinereum D C.
cuspidatum Loud.
gangeticum D C.
incanum D C.
laevigatum D C.
marylandicum D C.
multiflorum D C.
paniculatum D C.
pendulum Wall.
racemiferum D C.
sessilifolium Moench.
viridiflorum D C.
Dolichos Catjang L.
monachalis Brot.
myodes Ten.
ornatus Wall.
sesquipedalis L.
tranquevaricus Jacq.
unguiculatus L.
Dorycnium gracile Jord.
hirsutum Sering.
ibericum W.
pentaphyllum Scop.
rectum Sering.
subbiflorum Sering.
suffruticosum Vill.
Dumasia truncata Sieb. et Zucc.
Ebenus cretica L.
Ervilia abyssinica Alph. D C.
Ervum Boissierianum R. Br.
Ervilia L.
Lens L. minor.
monanthos L.
punctulatum Bess.
Tenorii Ten.
Galega bicolor Hausskn.
biflora Poir.
officinalis L.
— flore albo.
persica Pers.
Genista aspalathoides Lam.
Attleyana C. Coch.
bracteolata Link.
candicans L.
congesta D C.
ferox Poir.
florida L.
germanica L.
iberica L.
laburnoides Morr.
ovata W. et Kit.
polygalæfolia D C.
procumbens W. et Kit.
sibirica L.
— hispida.
Spachiana Wall.
thyrsiflora Booth.
Genista tinctoria L.
umbellata Poir.
Gleditschia caspica Desf.
ferox Desf.
macroacantha Desf.
sinensis Lam.
triacanthos L.
Glycyrrhiza dubia Bernh.
dulcida Bernh.
echinata L.
foetida Desf.
glandulifera W. et Kit.
lepidota Pursh.
uralensis Fisch.
Goodia pubescens Sims.
Hedysarum capitatum Desf.
coronarium L.
— albiflorum.
flexuosum L.
humile L.
procumbens Arrab.
roseum Steph.
splendens Fisch.
Hippocrepis balearica Jacq.
biflora Jacq.
ciliata W.
multisiliquosa L.
unisiliquosa L.
Indigofera argentea L.
cassioides Rottl.
cytisoides Thunb.
decora Lindl.
Dosua Hamilt.
Gerardiana Grah.
macrostachya Vent.
splendens Ficalho.
tinctoria L.
Kennedya apetala Lodd.
rubicunda Vent.
Lablab vulgaris Savi.
Laburnum fragrans Griseb.
Lathyrus abyssinicus Braun.
articulatus L.
asphodeloides Gr. et Godr.
bithynicus Lam.
blepharicarpos Boiss.
Cicera L.
Clymenum L.
coccineus All.
— cæruleus.
ensifolius Badaro.
Gorgoni Parl.
heterophyllus L.
hirsutus L.
incurvus W.
latifolius L.
megalanthos Steud.
mexicanus Wender.

Lathyrus mutabilis Sweet.

Nissolia L.
Ochrus D C.
odoratus L.
pyrenaicus Jord.
sativus L.
sylvestris L.
tomentosus Lam.
tuberosus L.
venosus Muhlbg.

Lembotropis nigricans Griseb.

Lespedeza capitata Michx.

juncea Pers.
polystachya Michx.
trichocarpa Pers.
villosa Pers.

Lessertia brachystachya D C.

virgata Link et Otto.

Leucæna glauca Benth.

Lotus angustissimus L.

arabicus L.
articulatus L.
Candolleanus Sweet.
conimbricensis Brot.
corniculatus L.
cytisoides L.
decumbens Poir.
diffusus Soland.
edulis L.
filicaulis Dur.
Gebelia Vent.
gracilis W. et Kit.
jacobæus L.
lamprocarpus Boiss.
ornithopodioides L.
palustris W.
 – *glabriusculus*.
patens Presl.
suaveolens Pers.
tenuis Kit

Lupinus albus L.

angustifolius L.
arbustus Dougl.
Barkeri Lindl.
bicolor Dougl.
Hartwegii Bot. Reg.
leucospermus Boiss. et Reut.
linifolius Roth.
luteus L.
polyphyllus Lindl.
pulchellus Sweet.
reticulatus Desv.
subcarnosus Hook.
succulentus Dougl.

Medicago apiculata W.

– *polycephala*.
arborea L.
Aschersoniana Urban.

Medicago Berteroana Moris.

Blancheana Boiss.
catalonica Schrank.
ciliaris W.
circinnata L.
cretacea Biebrst.
Cupaniana Guss.
Decandollei Tineo.
denticulata W.
disciformis D C.
distans Poir.
Durieu Spach.
elegans Jacq.
falcata L.
flexuosa Ten.
Gerardi W. et Kit.
germana Jord.
globulosa Desv.
Helix W.
intertexta W.
laciniata All.
lævis Desf.
lappacea Desr.
lupulina L.
marginata W.
microdon Ehrenbg.
Morisiana Jord.
Murex W.
muricata All.
nigra W.
Nummularia D C.
olivæformis Guss.
orbicularis All.
Pironæ Vis.
polycarpa W.
præcox D C.
procumbens Bess.
prostrata Jacq.
radiata L.
reticulata Benth.
rigidula Lam.
sardoa Moris.
sativa L.
scutellata All.
Sorrentinii Tineo.
suffruticosa Ramon.
Tenoreana Sering.
Terebellum W.
tribuloides Lam.
tuberculata W.

Melilotus alba Desr.

arvensis Wallr.
Besseriana Sering.
bicolor Balansæ.
compacta Salzm.
dentata W.
gracilis D C.
italica Lam.

- Melilotus longifolia* Ten.
 messanensis Desf.
 officinalis L.
 parviflora Desf.
 ruthenica Biebrst.
 speciosa Dur.
 suaveolens Ledeb.
 sulcata D C.
 Tommasini Jord.
Mimosa acanthocarpa Benth.
 glomerata Forsk.
 pudica L.
Onobrychis æquidentata D' Urvil.
 affinis Verlot.
 arenaria D C.
 caput galli Lam.
 eriophora Desv.
 incurvata D C.
 laconica Orph.
 matritensis Boiss. et Reut.
 montana D C.
 oronoma Jord.
 Pestalozii Boiss.
 petræa Desv.
 sativa Lam.
 saxatilis Lam.
Ononis altissima Lam.
 antiquorum L.
 brachycarpa D C.
 Columnæ All.
 fruticosa L.
 geminiflora Lag.
 Natrix L.
 ornithopodioides L.
 rotundifolia L.
 spinosa L.
Ormosia laxa Benth.
Ornithopus compressus L.
 perpusillus L.
 roseus Dufour.
Orobus cyaneus Stev.
 formosus Stev.
 inconspicuus A. Br.
 lathyroides L.
 niger L.
 pusillus Elliot.
 Smontii Hort.
 variegatus Lapeyr.
 venetus Mill.
 viciæformis Lag.
Parkinsonia aculeata L.
Phaseolus aconitifolius L. fil.
 candidus Arrab.
 capensis Thunb.
 Caracalla L.
 compresus D C.
 ellipticus Mert.
 gonospermus Savi.
Phaseolus incarnatus Mart.
 lunatus L.
 mesoleucus Schrank.
 Ricciardianus Ten.
 semierectus L.
 tunkinensis Lour.
 vexillatus L.
 vulgaris L.
 — *atropunctatus*.
Pisum arvense L.
 elatus Stev.
 Jomardi Schrank.
 sativum L.
 thebaicum W.
Pocockia cilicica Boiss. et Balb.
 cretica D C.
Poinciana Gilliesii Hook.
Prosopis cumanensis H. et B.
 Siliquastrum D C.
Psoralea alnifolia Bertol.
 bituminosa L.
 Boursieri Dne.
 corylifolia L.
 dentata D C.
 glandulosa L.
 involucrata Thunb.
 macrostachya D C.
 Onobrychis Nutt.
 palæstina L.
 physodes Hook.
 plumosa Reichbch.
 pubescens Balb.
 tamborensis Miq.
 tenax Lindl.
Retama monosperma Boiss.
 sphærocarpa Boiss.
 — *mesogæa* Webb.
Rhynchosia phaseoloides D C.
 pubescens D C.
Robinia pseudo-acacia L.
 — *Decaisneana*.
 — *monophylla*.
 — *pyramidalis*.
 viscosa Vent.
Sarothamnus scoparins Wimm.
Scorpiurus muricata L.
 subvillosa L.
 sulcata L.
Securigera Coronilla D C.
Sesbania aculeata Pers.
 ægyptiaca Pers.
Soja hispida Moench.
Sophora flavescens Ait.
 japonica L.
 — *pendula*.
Spartium junceum L.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Swainsonia astragalifolia Colv.

Swainsonia galegifolia R. Br.
Tetragonolobus biflorus Sering.
Gussoni Huet.
purpureus Moench.
Requieni Fisch.
siliquosus Roth.
Thermopsis caroliniana Curt.
Trifolium alexandrinum L.
angustifolium L.
arvense L.
atropurpureum Nutt.
Balansæ Boiss.
Bonani Willk.
campestre Schreb.
Cherleri L.
diffusum Ehrh.
elegans Savi.
fragiferum L.
glomeratum L.
hispidum Desf.
hybridum L.
incarnatum L.
lappaceum L.
Legrangei Boiss.
libanoticum Ehrenbg.
maritimum Huds.
medium L.
Michelianum Savi.
montanum L.
ochroleucum L.
pallescens Schreb.
pannonicum L.
panormitanum Presl.
Perreymondii Gren.
pratense L.
— sativum.
procumbens L.
reclinatum W. et Kit.
repens L.
resupinatum L.
rubens L.
scabrellum Poll.
spumosum L.
squarrosus L.
stellatum L.
strictum L.
— lævigatum.
subterraneum L.
tormentosum L.
trichocephalum Biebrst.
tumens Biebrst.
vesiculosum Savi.
Trigonella Balansæ Boiss. et Reut.
cærulea Sering.
calliceras Fisch.
cancellata Desf.
corniculata L.
Fœnum græcum L.

Trigonella geminiflora Lag.
gladiata Stev.
hamosa L.
monantha C. A. Mey.
monspeliaca L.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
spinosa L.
Ulex Jussæi Webb.
parviflorus Pourr.
Vicia angustifolia Roth.
bengalensis L.
biennis L.
biflora Desf.
Bobartii Forst.
calcarata Desf.
cordata Wall.
cornigera Chaub.
disperma D C.
dumetorum L.
erviformis Boiss.
ferruginea Bess.
galloprovincialis Poir.
Gerardi Jacq.
globosa Retz.
graminea Sm.
megalotropis Ledeb.
Musquinez Bosc.
narbonensis L.
picta F. et Mey.
pilosa Biebrst.
polyphylla Desf.
sativa L.
sepium L.
sitchensis Bong.
sordida W. et Kit.
striata Biebrst.
villosa Roth.
Vigna glabra Savi.
villosa Savi.
Viminaria denudata Sm.
Wisteria frutescens D C.

Rosaceae.

Acæna adscendens Vahl.
cylindristachya R. et P.
myriophylla Lindl.
ovalifolia R. et P.
pinnatifida R. et P.
sarmentosa Carmich.
sericea Jacq. fil.
trifida R. et P.
Agrimonia caffra Ecklon.
daurica W.
Eupatorium L.
græca Boiss.
leucantha Kunze.

- Agrimonia odorata* Mill.
 parviflora Ait.
 pilosa Ledeb.
 procera Wallr.
 repens L.
 robusta Andrz.
 suaveolens Pursh.
 viscidula Bunge.
Alchemilla acutiloba Stev.
 alpina L.
 arvensis Lam.
 montana W.
 pubescens Biebrst.
Amygdalus communis L.
 persicoides Dne.
Aremonia agrimonioides D C.
Cerasus laurocerasus Lois.
 lusitanica Lois.
 serotina Lois.
Cotoneaster acuminata Lindl.
 bacillaris Wall.
 bnxifolia Wall.
 frigida Wall.
 microphylla Wall.
 rotundifolia Wall.
 vulgaris Lindl.
Cratægus Azarolus L.
 coccinea L.
 heterophylla Flugg.
 nigra W. et Kit.
 Oxyacantha L.
 — *monostyla*.
 — *obtusata*.
 pyracantha Pers.
 subvillosa Schrad.
Cydonia japonica Pers.
 vulgaris Pers.
Eriobotrya japonica Lindl.
Fragaria chiloensis Ehrh.
 collina Ehrh.
 indica Andr.
 roseiflora Noul.
 vesca L.
Geum album Gmel.
 atlanticum Desf.
 atrosanguineum Lodd.
 canadense Murr.
 chiloense Balb.
 coccineum Sibth.
 hispidum Fries.
 intermedium Ehrh.
 Laxmanni Gærtm.
 molle Vis. et Panc.
 montanum L.
 nutans Poir.
 pallidum F. Muell.
 pyrenaicum Ram.
 ranunculoides Sering.
Geum rubellum Fet Mey.
 rugosum Desf.
 strictum Ait.
 umbrosum Dumort.
 urbanum L.
 virginianum L.
Margyricarpus setosus R. et P.
Mespilus germanica L.
Photinia serrulata Lindl.
Potentilla adpressa Jord.
 agrimonioides Biebrst.
 alba L.
 anserina L.
 appenina Ten.
 approximata Bunge.
 arachnoidea Dougl.
 argentea L.
 arguta Pursh.
 argyrophylla Wall.
 atrosanguinea Don.
 aurea L.
 Bellonii V' Hout.
 bifurca L.
 Bigelowiana Wudrth.
 bipinnatifida Dougl.
 Bornmulleri Borb.
 Brownei V' Hout.
 Buccoana Clementi.
 calabra Ten.
 canadensis L.
 canescens Bess.
 — *inclinata*.
 cathaclines Lehm.
 chrysantha Trev.
 confertiflora Torr.
 crassicaulis Blum.
 delphinensis Gr. et Godr.
 desertorum Bunge.
 Dethomasii Ten.
 effusa Lehm.
 elegans Schleicht.
 exaltata Bunge.
 Fenzlii Lehm.
 filiformis Vill.
 gariensis Ecklon.
 gelida C. A. Mey.
 geoides Biebrst.
 Gunthery Pohl.
 Herbichii Block.
 Hippiana Lehm.
 hirta L.
 — *laciniosa*.
 — *recta*.
 Hoopwoordiana Sweet.
 incisa Desf.
 insignis Royle.
 intermedia L.
 Kotschyana Fenzl.

Potentilla kurdica Boiss.
Leschenaultiana Sering.
megalontodon Lehm.
missurica Schrad.
montenegrina Pant.
multifida L.
memoralis Nestl.
nepalensis Hook.
nevadensis Boiss.
nivalis Lapeyr.
obscura W.
ontopoda Dougl.
opaca L.
ornithopoda Tausch.
ornithopodioides Sweet.
parviflora W.
pensylvanica L.
pulcherrima Lehm.
pulchra Langsd.
pyrenaica W.
recta L.
Romanzoffii Ledeb.
rubens All.
rupestris L.
Sadleri Réichbch.
saliscurgensis Haenk.
Schrenkiana Regel.
splendens Ramon.
strigosa Pall.
tanacetifolia Schleicht.
tenuiloba Jord.
Tormentilla Schrank.
verna L.
viscosa Don.
Poterium agrimonifolium Cav.
guesphalicum Boengh.
Magnoli Spach.
microphyllum Jord.
muricatum Spach.
 — *stenolophum*.
polygamum W. et Kit.
ripicolum Boiss. et Reut.
Sanguisorba L.
 — *laterifolium*.
 — *puberulum*.
spinosum L.
verrucosum Ehrh.
Prunus Grayana Maxim.
myrobalana Desf.
spinos L.
Pyrus Aria Ehrh.
Aucuparia Gaertn.
baccata L.
 — *cerasiformis*.
 — *gonocarpa*.
 — *microcarpa*.
prunifolia W.
 — *oviformis*.

Pyrus Sorbus Gaertn.
Rhodotypus kerrioides Sieb. et Zucc.
Rosa altaica W.
 Belgradensis Panc.
 Biebersteinii Lindl.
 Brunonii Lindl.
 californica Schleicht.
 canina L.
 fraxinifolia α *blanda* D C.
 glandulosa Bellard.
 guttensteinensis Jacq. fil.
 indica L.
 kamschatica Reut.
 multiflora Thunb.
 myriacantha D C.
 polyantha Roessm.
 rubiginosa L.
 Silverhielmii Lindl.
 stylosa Desv.
 tomentosa Smith.
 Woodsii Lindl.
Rubus corylifolius Sm.
 discolor Weihe.
 glandulosus Bellard.
 Godroni Lecocq.
 inermis W.
 laciniatus W.
 Lejeunei Weihe.
 leucodermis Dougl.
 Lindleyanus Lees.
 nitidus Weihe.
 occidentalis L.
 ramnifolius Weihe.
 rudis Weihe.
 sanctus Schreb.
 thyrsiflorus Weihe.
 vestitus W. et Kit.
Sanguisorba alpina Bunge.
 canadensis L.
 carnea Fisch.
 dodecandra Morett.
 leucantha C. Koch.
 myriophylla Hort.
 officinalis L.
 sitchensis C. A. Mey.
 tenuifolia Fisch.
Spiræa callosa Thunb.
 filipendula L.
 flexuosa Fisch.
 opulifolia L.
Ulmaria L.

Calycantheae.

Calycanthus occidentalis Hook.
Chimonanthus fragrans Lindl.

Granateae.

Punica Granatum L.
nana L.

Onagrarieae.

Boisduvalia concinna Spach.
densiflora Wats.
Douglasii Spach.
Clarkia elegans Dougl.
gauroides Dougl.
pulchella Pursh.
— flore albo.
Epilobium adnatum Griseb.
coloratum Muhlbrg.
flaccidum Brot.
hirsutum L.
hypericifolium Tausch.
Lamyi F. Schultz.
lanceolatum Sebast.
montanum L.
organifolium Lam.
parviflorum Schreb.
— subglabrum.
roseum Schreb.
sericeum Benth.
tetragonum L.
Gaura biennis L.
Drummondii Steud.
exaltata Engelm.
mutabilis Cav.
parviflora Hook.
Gauridium molle Spach.
Godetia amabilis Sweet.
amœna Sweet.
lepida Lindl.
Lindleyana Spach.
purpurea Sweet.
rubicunda Lindl.
viminea Spach.
Wildenowii Spach.
Lopezia coronata Andr.
minima Lag.
racemosa Cav.
Oenothera acaulis Cav.
angulata Ait.
biennis L.
crassipes Link.
Drummondii Hook.
epilobiifolia H. et B.
Fraseri Pursh.
fruticosa L.
Lamarckiana D C.
longiflora Jacq.
macrantha Sellov.
mollissima L.
multicaulis R. et P.

Oenothera Nuttallii Sweet.

odorata Jacq.
parviflora L.
rhizocarpa Spr.
rosea Ait.
speciosa Nutt.
spectabilis Horn.
tetraptera Cav.

Sphærostigma cheiranthifolium F.
et Mey.

Halorageae.

Cercodia erecta Murr.

Lythrarieae.

Cuphea Balsamora Chamss.
cynnabarina Planch.
lanceolata Ait.
Llavea D C.
micrantha H. et B.
miniata A. Brong.
procumbens Cav.
silenoides Nees.
viscosissima Jacq.
Zimapani Regel.
Heimia salicifolia Link.
syphilitica D C.
Lagerstroemia indica L.
Lythrum acuminatum W.
alatum Pursh.
brachypetalum Spr.
Græfferi Ten.
Hyssopifolia L.
Purshianum Steud.
Salicaria L.
tomentosum Mill.
triflorum L. fil.
virgatum L.

Philadelphaeae.

Deutzia crenata Sieb.
scabra Thunb.
staminea R. Br.
Philadelphus Gordonianus Lindl.
grandiflorus W.
nepalensis Wall.
speciosus Schrad.
Zeyheri Schrad.

Myrtaceae.

Eucalyptus(*)*acmenoides* Schauer.
botryoides Sm.

(*) *Eucalyptorum semina ex Australia missa Hortis publicis Hispaniae offeruntur.*

Eucalyptus fissilis F. Muell.
globulus Labill.
hæmastoma Sm.
hemiphloia F. Muell.
Macarturi Maiden.
macrorrhyncha F. Muell.
maculata Hook.
marginata Sm.
microcoryx F. Muell.
obliqua L'Herit.
obtusiflora D C.
paniculata Sm.
pilularis Sm.
piperita Sm.
Planchoniana F. Muell.
platypus Hook.
pulverulenta Sims.
punctata D C.
resinifera Sm.
rostrata Schleht.
saligna Sm.
siderophloia F. Muell.
sideroxylon A. Cunn.
Sieberiana F. Muell.
tereticornis Sm.
viminalis Labill.
virgata Sieb.

Leptospermum scoparium Forst.
Myrtus communis L.
romana Hoffm.

Psidium aromaticum Aubl.
Cattleianum Sabin.

Tristania conferta R. Br. (Austral.)

Cucurbitaceae.

Bryonia alba L.
dioica Jacq.
Bryonopsis laciniosa Naud.
Cucumis amarissimus Schrad.
Anguria L.
Chito Naud.
Colocynthis L.
cussonianus Naud.
dipsaceus Ehrenbg.
Dudaim L.
flexuosus L.
minutissimus Naud.
myriocarpus Naud.
prophetarum L.
Cucurbita aurantiaca W.
maxima Duchesn.
minensis Naud.
perennis Naud.
turbaniformis Roem.
Cyclanthera explodens Naud.
pedata Schrad.
Echinocystis lobata Torr. et Gray.

Luffa ægyptiaca D C.
foetida Cav.
marylandica Naud.
striata Schrad.
Melothria cucumerina Naud.
pendula L.
scabra Naud.
Momordica angulata Savi.
Balsamina L.
Charantia L.
Elaterium L.
Huberi Tod.
Mukia maderaspatana Roem.
Rhynchocharpa dissecta Naud.
Sicydium Lindheimeri Naud.
Sicyos angulata L.
Thladiantha dubia Bunge.

Passifloreæ.

Passiflora cærulea L.
palmata Lodd.
peltata Cav.
reflexiflora Cav.

Loaseæ.

Blumenbachia Hieronymi Urban.
insignis Schrad.
Loasa tricolor Lindl.

Portulacææ.

Calandrinia Andrewsii G. Don.
caulescens H. et B.
compressa Schrad.
elegans Lindl.
grandiflora Lindl.
Menziesii Hook.
pilosiuscula D C.
procumbens Moris.
umbellata D C.
Claytonia perfoliata Don.
Portulaca caryophylloides Hort.
foliosa Bot. Reg.
grandiflora Lindl.
marginata H. et B.
mucronata Link.
oleracea L.
— sativa.
pilosa L.
rostellata Bring.
teretifolia H. et B.
— coccinea.
Thorburnii Hort.
Talinum crassifolium W.
grandiflorum Lockh.
indicum Wight.

Talinum patens W.
purpureum Fisch.
Trianthema monogyna L.

Paronychieae.

Anychia canadensis A. Br. et
 Aschs.
dichotoma Michx.
Corrigiola littoralis L.
telephiifolia Pourr.
Herniaria cinerea D C.
glabra L.
hirsuta L.
incana Lam.
pyrenaica Gay.
Minuartia campestris L.
dichotoma L.
Paronychia arabica Juss.
argentea Lam.
herniarioides Nutt.
hispanica Lam.
Polycarpæa latifolia Poir.
Tenerifæ Lam.
Polycarpon tetraphyllum L. fil.
Scleranthus annuus L.
genilis Reichbch.
holanthus Reichbch.
intermedius Reichbch.
perennis L.
spergulifolius Reichbch.
Tabernæmontani Reichbch.
tenellus Reichbch.
verticillatus Tausch.

Crassulaceae.

Bryophyllum crenatum Baker.
Sedum album L.
altissimum Poir.
Fabaria Koch.
glaucum W. et Kit.
globulifolium Moris.
hispanicum L.
laxiflorum D C.
magellense Ten.
Maximowiczii Regel.
Middendorffianum Maxim.
oppositifolium Sims.
pulchellum Michx.
reflexum L.
 – *collinum*.
Rhodiola D C.
roseum Stev.
rubens L.
spurium Biebrst.
stellatum L.
Telephium L.

Sedum ternatum Michx.
virescens W.
Sempervivum tectorum L.

Ficoideae.

Aizoon canariense L.
glinoides L. fil.
Mesembryanthemum Aitonis Jacq
 – *albiflorum*.
cordifolium L.
creniflorum Thunb.
crystallinum L.
cuneifolium Jacq.
deltoides Mill.
heteropetalum Haw.
linguæforme Haw.
pinnatifidum L. fil.
pyropæum Haw.
Sesuvium Portulacastrum L.
revolutifolium G. Ort.
Tetragonia crystallina L'Herit.
echinata Ait.
expansa Ait.

Cacteae.

Mammillaria pusilla D C.
Opuntia ficusindica Mill.

Grossularieae.

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
divaricatum Dougl.
opulifolium Loud.
palmatum Desf.
petræum Wulf.
saxatile Pall.

Saxifragaceae.

Heuchera americana L.
caulescens Pursh.
divaricata Fisch.
Menziesii Hook.
pubescens Pursh.
villosa Michx.
Mitella diphylla L.
Saxifraga Aizoon L.
coespitosa L.
Cymbalaria L.
decipiens Ehrh.
Geum L.
granulata L.
Hostii Tausch.
moschata Wulf.
umbrosa L.
Tellima grandiflora Lindl.
Tiarella cordifolia L.

Umbelliferae.

- Acanthopleura involucrata* C. Koch
Aegopodium Podagraria L.
Aethusa Cynapium L.
Ainsworthia cordata Boiss.
Ammi majus L.
Anethum graveolens L.
 segetum L.
Angelica pachycarpa Lge.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
 nemorosus Spr.
 sylvestris Hoffm.
 vulgaris Pers.
Apium fractophyllum Horn.
 graveolens L.
Archangelica littoralis Agardh.
 officinalis Hoffm.
Astrantia major L.
Athamantia macedonica Spr.
 Matthioli Wulf.
 sicula L.
Bifora Biebersteiniana Ledeb.
 flosculosa Biebrst.
Bowlesia geraniifolia Schleicht.
 nodiflora Presl.
Brignolia pastinacæfolia Bertol.
Bubon Galbanum L.
 gummifer L.
Bunium denudatum D C.
 luteum Biebrst.
 virescens D C.
Bupleurum aristatum Bartl.
 fruticescens Spr.
 fruticosum L.
 glaucum Roxb.
 longifolium L.
 multinerve D C.
 nodiflorum Sibth.
 rotundifolium L.
 semicompositum L.
 subovatum Link.
Carum atrosanguineum Kar. et Kir.
 huriaticum Turtsch.
 Carvi L.
 heterophyllum Regel.
Caucalis daucoides L.
Chærophyllum aromaticum Jacq.
 aureum L.
 hirsutum L.
 monogonum Kit.
 nodosum Lam.
 temulum L.
Cicuta virosa L.
Cnidium apioides Spr.
Conium divaricatum Boiss.
 maculatum L.
Coriandrum melphitense Ten.

- Coriandrum sativum* L.
 testiculatum Biebrst.
Crithmum maritimum L.
Cuminum Cyminum L.
Daucus aureus Desf.
 Balansæ Boiss.
 Carota L.
 Gingidium L.
 hispanicus D C.
 hispidus Desf.
 maritimus Lam.
 mauritanicus All.
 — *pterochlænus*.
 maximus Desf.
 polygamus Gouan.
 pulcherrimus Koch.
 pusillus Michx.
 setulosus Guss.
Didiscus cæruleus Hook.
Dimetopia pusilla D C.
Eryngium agavæfolium Delar.
 alpinum L.
 amethystinum L.
 Andersonii Lag.
 aquifolium Cav.
 asperifolium Delar.
 Billardieri Delar.
 bromeliæfolium Delar.
 campestre L.
 creticum Lam.
 dichotomum Desf.
 dilatatum Lam.
 divaricatum Hook.
 ebracteatum Lam.
 eburneum Dne.
 falcatum Delar.
 giganteum Biebrst.
 glomeratum Lam.
 Kotschyanum Fenzl.
 Lasseauxi Dne.
 macrocalyx Schrenk.
 maritimum L.
 Oliverianum Delar.
 pandanifolium Chamss.
 planum L.
 platyphyllum Harwd.
 Sanguisorba Chamss.
 Serra Chamss.
 Spinalba Vill.
 tripartitum Desf.
 Wrightii A. Gray.
Eriosynaphe tortuosa F. et Mey.
Ferula Asafoetida L.
 candelabrum Heldr.
 communis L.
 gigantea Horn.
 glaucæ L.
 Loscosii Willk.

Ferula orientalis L.
sulcata Desf.
sylvatica Bess.
thyrsiflora Sibth.
tingitana L.
Ferulago galbanifera Koch.
nodosa Boiss.
Foeniculum capillaceum Gilib.
dulce D C.
piperitum D C.
vulgare Gaertn.
Helosciadium leptophyllum D C.
nodiflorum Koch.
Heracleum asperum Biebrst.
auritum Bisch.
barbatum Ledeb.
caspicum Hort.
cordatum Presl.
delphinense Jord.
dissectum Ledeb.
elegans Jacq.
eminens Bunge.
flavescens Baumg.
laciniatum Desf.
lanatum Michx.
Lecoquii Gr. et Godr.
longifolium Jacq.
palmatilobum D C.
Panaces L.
platytænium Boiss.
Sphondilium L.
trachyloma F. et Mey.
Hohenackeria bupleurifolia F. et Mey.
polyodon Coss. et Dur.
Imperatoria hispanica Boiss.
Ostruthium L.
Johrenia fungosa Boiss.
Lagoecia cuminoides L.
Laserpitium gallicum L.
glabrum Crantz.
gummiferum Desf.
hirsutum Lam.
hispidum Biebrst.
trilobum Crantz.
Levisticum paludapifolium Aschs.
Libanotis buchtormensis D C.
condensata F. et Mey.
Schrenckiana C. A. Mey.
sibirica Koch.
vulgaris D C.
Ligusticum pyrenæum Gouan.
Seguieri Koch.
Magydaris panacina D C.
tomentosa Koch.
Myrrhis odorata Scop.
Oenanthe anomala Parl.
apiifolia Brot.

Oenanthe crocata L.
garganica Ten.
globulosa L.
Jordani Ten.
karstia Hacq.
Lachen alii Gmel.
peucedanifolia Pollich.
Phellandrium Lam.
pimpinelloides L.
prolifera L.
silaifolia Biebrst.
Opoponax Chironium Koch.
Pastinaca lucida L.
sativa L.
-- edulis.
selinoides Vis.
teretiuscula Boiss.
Petroselinum sativum Hoffm.
Peucedanum alsaticum L.
austriacum Koch.
Besserianum D C.
Chabræi Koch.
coriaceum Reichbch.
imperatoriioides Link.
Morisonii Bess.
officinale L.
sylvestre D C.
verticillare Koch.
Physospermum cornubiense D C.
Pimpinella Anisum L.
carniolica Wulf.
gracilis Bisch.
kurdica Boiss.
magna L.
peregrina L.
Reuteriana Boiss.
rotundifolia Biebrst.
Saxifraga L.
Tragium Vill.
Pleurospermum pulchrum Aitch et Hemsl.
Prangos thapsioides D C.
Sanicula europæa L.
Scandix Balansæ Boiss. et Reut.
brachycarpa Guss.
hispanica Boiss.
Pecten Veneris L.
pinnatifida Vent.
Selinum decipiens Schrad.
Seseli Bocconi Spr.
campestre Bess.
coloratum Ehrh.
crassifolium Schrad.
glaucum Jacq.
Gouani Koch.
gummiferum Sm.
Hippomarathrum L.
leucospermum W. et Kit.

Seseli montanum D. C.
 petraeum Biebrst.
 tenuifolium Ledeb.
 tortuosum L.
 varium Trevir.
 Silaus Besseri D C.
 longifolius Ledeb.
 tenuifolius D C.
 Sium lancifolium Biebrst.
 latifolium L.
 sisaroideum D C.
 Sisarum L.
 Smyrnium apiifolium W.
 Olusatrum L.
 perfoliatum Mill.
 Thapsia villosa L.
 Tordylium apulum L.
 maximum L.
 Torilis Anthriscus Gmel.
 nodosa Gaertn.
 Turgenia latifolia Hoffm.

Araliaceae.

Aralia Sieboldii Hort.
 Hedera Helix L.
 Sciodaphyllum Brownei Spr.

Corneae.

Aucuba japonica Thunb.
 Benthamia fragifera Lindl.
 Cornus fastigiata Michx.
 mascula L.
 sanguinea L.
 stolonifera Michx.
 stricta Lam.

Caprifoliaceae.

Diervilla amabilis Carr.
 rosea Herincq.
 Lonicera brachypoda D C.
 Caprifolium L.
 chinensis Wats.
 chrysantha Turtsch.
 gibbosa W.
 iberica Biebrst.
 Ledebourii Eschsch.
 macrophylla Hook.
 Morrovii A. Gray.
 parviflora Lam.
 punicea Sims.
 Ruprechtiana Regel.
 Sullivantii A. Gray.
 tatarica L.
 — albiflora.
 — micrantha.

Lonicera tatarica L. pulcherrima.
 — rubriflora.
 — speciosa.
 — verticillata.
 villosa Muhlbrg.
 Xylosteum L.
 Sambucus canadensis L.
 nigra L.
 — fol. varieg.
 pubens Michx.
 Symphoricarpos racemosus Michx.
 vulgaris Michx.
 Viburnum Lantana L.
 rotundifolium Hort.
 Tinus L.

Rubiaceae.

Asperula azurea Jaub. et Spach.
 ciliata Rochel.
 cynanchica L.
 hexaphylla All.
 humifusa Bess.
 laevigata L.
 longiflora W. et Kit.
 longifolia Sibth. et Sm.
 montana W. et Kit.
 orientalis Boiss.
 rivalis Sibth.
 scutellaria Vis.
 tinctoria L.
 tyraica Bess.
 Borreria capitellata Chamss.
 parviflora Mey.
 Crucianella angustifolia L.
 glauca Rich.
 glomerata Biebrst.
 laxiuscula Jord.
 macrostachya Boiss.
 oxyloba Janka.
 stylosa Trin.
 suaveolens C. A. Mey.
 Crusea rubra Chamss.
 Diodia dasycephala Chamss.
 radula Chamss.
 Galium æthnicum Bivon.
 anglicum Huds.
 anisophyllum Vill.
 Aparine L.
 aristatum L.
 divaricatum Lam.
 dumetorum Jord.
 elatum Thuill.
 erectum Huds.
 glaucum L.
 humifusum Biebrst.
 intricatum Boiss.
 linifolium Lam.

Galium litigiosum D C.
lucidum All.
macrocarpum Boiss.
Mollugo L.
myrianthum Jord.
nebulosum Boiss.
ochroleucum Kit.
orientale Boiss.
physocarpum Ledeb.
pilosum Ait.
pisiferum Boiss.
purpureum L.
recurvum Req.
retrosum D C.
rigidum Ait.
saccharatum All.
sylvestre Pollich.
tricorre With.
tyrolense W.
verum L.
Phyllis Nobla L.
Richardsonia scabra L.
Rubia Olivierii Rich.
peregrina L.
tinctorum L.
Sherardia arvensis L.
Spermacoce tenuior L.
Vaillantia hispida L.
muralis L.

Valerianeae.

Centranthus Calcitrapa Dufr.
Lecoqui Jord.
longiflorus Stev.
macrosiphon Boiss.
ruber D C.
— *albus*.
Fedia Cornucopiae Vahl.
scorpioides Dufr.
Valeriana officinalis L.
sambucifolia Mikan.
Valerianella Aucheri Boiss.
auricula D C.
carinata Lois.
coronata D C.
dentata Pollich.
discoidea Lois.
plagiostephara F. et Mey.
rimosa Bast.
vesicaria Moench.

Dipsaceae.

Asterocephalus acutiflorus Reichbch.
brachiatus Reichbch.
Cephalaria alpina R. et S.

Cephalaria ambrosioides R. et S.
centauroides R. et S.
corniculata R. et S.
Cornuti H. Bon.
cretacea R. et S.
decurrens R. et S.
græca R. et S.
joppensis Coult.
leucantha R. et S.
procera F. et Mey.
radiata Griseb.
syriaca R. et S.
tatarica R. et S.
— *gigantea*.
transylvanica R. et S.
uralensis R. et S.
Vaillantii Schott.
Dipsacus azureus Schrad.
ferox Lois.
fullonum Mill.
— *lævis*.
— *lilacinus*.
Gmelini Biebrst.
laciniatus L.
recurvus Haberl.
sylvestris Mill.
Knautia ciliata Coult.
cuspidata Jord.
dipsacifolia Host.
hybrida Coult.
longifolia Koch.
magnifica Boiss.
orientalis L.
Tymeroyi Jord.
Morina longifolia Wallich.
Pterocephalus bicolor Boiss. et Kotschy.
Scabiosa agrestis W. et Kit.
arenaria Forsk.
atropurpurea L.
— *pinnatifida*.
australis Wulf.
Boissieri Huet.
caucasica Biebrst.
— *heterophylla*.
Columbaria L.
— *latifolia*.
crenata Cyrill.
Fischeri D C.
fumarioides Vis.
graminifolia L.
Gramuntia L.
grandiflora Scop.
Hornemanni Spr.
maritima L.
— *hirsuta*.
— *leucantha*.
micrantha Desf.

Scabiosa ochroleuca L.
prolifera L.
reversa Ledeb.
stellata L.
 – *pinnatifida*.
tenuisecta Jord.
triniaefolia Frivalds.
ucranica L.

Succisa inflexa Beck.
Trichera arvensis Schrad.
sylvatica Schrad.

Compositae.

Achillea ægyptiaca Gmel.
Ageratum L.
albicaulis C. Mey.
asplenifolia Vent.
compacta Lam.
coronopifolia W.
crithmifolia W. et Kit.
dentifera D C.
filipendulina Lam.
lanata Spr.
Millefolium L.
nobilis L.
pallescens D C.
pseudo-tanacetifolia Hort.
pubescens L.
rosea W. et Kit.
santolinoides Lag.
semipectinata Desf.
setacea W. et Kit.
speciosa Henkel.
tomentosa L.
Tournefortii D C.
Achyrrachæna mollis Schauer.
Achyropappus schkuhrioides Link
 et Otto.
Achyrophorus apargioides D C.
hispidus D C.
pinnatifidus D C.
Acroclinium roseum Hook.
Actinomeris alternifolia D C.
helianthoides Nutt.
pauciflora Nutt.
procera Nutt.
tetraptera D C.
Ætheorrhiza bulbosa Cass.
Agathæa amelloides D C.
spathulata Kunze.
tenera D C.
Agoseris grandiflora Green.
Alfredia cernua Cass.
Amberboa Lippii D C.
moschata D C.
muricata D C.
Amblyocarpum inuloides F. Mey.

Ambrosia maritima L.
trifida L.
Amellus annuus W.
Ammobium alatum R. Br.
Anactidea matricarioides Kost.
Anacyclus nitidus Hort.
officinarum Hayne.
pseudo-pyrethrum Aschs.
pubescens Reichbch.
Pyrethrum Cass.
radiatus Lois.
 – *purpurascens*.
Andryala integrifolia L.
laxiflora D C.
ragusina L.
Rothia Pers.
sinuata L.
Antennaria alpina Gaertn.
Anthemis altissima D C.
arvensis L.
austriaca Jacq.
Bourgeana Boiss.
chrysoleuca J. Gay.
granatensis Boiss.
mixta L.
nobilis L.
palæstina Reut.
pedunculata Desf.
peregrina W.
 – *Guicciardii*.
rigescens W.
ruthenica Biebrst.
tinctoria L.
 – *pallida*.
tripolitana Boiss.
Aphanostephus arkansanus A.
 Gray.
Aplopappus phyllocephalus D C.
rubiginosus Regel.
Aplotaxis albescens D C.
candicans D C.
Arachnospermum heterospermum
 Boiss.
Arctotis acaulis L.
grandis Thunb.
reptans Jacq.
Argyranthemum fœniculaceum
 Webb.
Arnica montana L.
Arnoseris minima L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
arborescens L.
campestris L.
desertorum Spr.
fragrans W.
gallica W.
glutinosa Gay.

- Artemisia gnaphalioides* Nutt.
Herba alba Asso.
Messerschmidiana Bess.
Moxa D C.
parviflora Roxb.
Purshiana Bess.
selengensis Bess.
Tournefortiana Reichbch.
vallesiaca All.
vulgaris L.
 — *umbrosa*.
Aster abbreviatus Nees.
adulterinus W.
æstivus Ait.
altissimus Mill.
Amellus L.
bellidiflorus W.
brumalis Nees.
Drummondii Lindl.
dumosus L.
firmus Nees.
flexuosus Jacq.
leucanthemus Desf.
luxurians Spr.
multiflorus Ait.
Novi Belgii L.
 — *ampliflorus*.
 — *floribundus*.
 — *squarrosus*.
pendulus Ait.
politus Nees.
puniceus L.
rubricaulis Lam.
rupestris H. et B.
sagittæfolius Wedem.
salignus W.
salsuginosus Rich.
simplex W.
spectabilis Ait.
tataricus L. fil.
thyrsiflorus Hoffm.
Tradescanti L.
virgatus Moench.
Asteriscus aquaticus D C.
Asterothrix asperrima Cass.
Atractylis cancellata L.
humilis L.
Baccharis salicifolia Pers.
Bahia stoechadifolia D C.
Balsamita cana Koch.
grandiflora Desf.
virgata Desf.
Barkhausia alpina D C.
bursifolia Spr.
foetida D C.
glandulosa Presl.
leontodontoideæ Reichbch.
Marschallii C. A. Mey.
Barkhausia rhœadifolia Biebrst.
rubra Moench.
taraxacifolia D C.
Bellis perennis L.
Bidens chrysanthemoides Michx.
connata Muhlbrg.
foeniculifolia D C.
grandiflora Balb.
leucantha W.
pilosa L.
quadriaristata D C.
tripartita L.
Wallichii D C.
Biotia commixta D C.
corymbosa D C.
latifolia D C.
macrophylla D C.
Schreberii D C.
Boltonia asteroides L'Herit.
glastifolia L'Herit.
Broteroa trinervata Pers.
Bupthalmum salicifolium L.
Cacalia suaveolens L.
Calais Bigelowii A. Gray.
Lindleyi D C.
linearifolia D C.
Calendula algarbiensis Boiss.
arvensis L.
lusitanica Boiss. et Reut.
Malacitana Boiss. et Reut.
microcephala Kralik.
officinalis L.
 — *flore pleno*.
palæstina Boiss.
platycarpa Cass.
sicula Cyrill.
stellata Cav.
Calliopsis Atkinsoniana Hook.
basalis Ott. et Dietr.
Drummondii Don.
fimbriata Lge.
laciniata Reichbch.
tinctoria D C.
 — *atropurpurea*.
 — *grandiflora*.
 — *nigra*.
Callistephus chinensis Nees.
Carduncellus cæruleus D C.
mitissimus D C.
monspelliensium All.
pinnatus D C.
 — *acaulis*.
Carduus carlinæfolius Lam.
cephalanthus Vivian.
crispus L.
Personata Jacq.
pycnocephalus L.
Reuterianus Boiss.

Carlina acaulis L.
Carthamus tinctorius L.
Catananche candidissima Hort.
 cærulea L.
 lutea L.
Cenia anthemoidea D C.
 geminata Kunze.
 geniculata Kunze.
 subheterocarpa Less.
Centaurea adonidifolia Reichbch.
 africana Lam.
 alba L.
 amara L.
 apula Lam.
 arenaria Biebrst.
 argentea L.
 aspera L.
 — *auriculata*.
 axillaris W.
 babylonica L.
 Calcitrapa L.
 calocephala W.
 — *alba*.
 — *atropurpurea*.
 — *flava*.
 candidissima Hort.
 chilensis Miers.
 Clementei Boiss.
 collina L.
 coriacea W. et Kit.
 cristata Bartl.
 cyanoides Berggr. et Wahlbrg.
 Cyanus L.
 Debeauxii Gr. et Godr.
 depressa Biebrst.
 diluta Ait.
 dissecta Ten.
 elongata Desf.
 exarata Boiss.
 ferox Desf.
 Fontanesii Ten.
 fuscata Desf.
 glastifolia L.
 Grafiana D C.
 gymnocarpa Moris.
 Hosteana Hladn.
 Jacea L.
 — *decipiens*.
 latisquama D C.
 melitensis L.
 microptilon Gr. et Godr.
 Mierghii Jord.
 nigra L.
 nigrescens W.
 Oliveriana D C.
 orientalis L.
 — *fuscata*.
 — *heterolepis* Lag. Mss.

Centaurea ornata W.
 paniculata L.
 petrophylla Reut.
 phrygia L.
 pratensis Horn.
 rigidifolia Bess.
 Sadleriana Janka.
 salicifolia Biebrst.
 Scabiosa L.
 schizolepis Trautv.
 sempervirens L.
 Seridis L.
 — *lanceolata*.
 — *pinnatifida*.
 — *scabriuscula*.
 — *septemspinosa*.
 — *sublyrata*.
 — *virescens*.
 solstitialis L.
 sonchifolia L.
 sordida W.
 sphærocephala L.
 splendens Ten.
 stereophylla Bess.
 uliginosa Brot.
 Verutum L.
 Zanonii Sebast.
Centaureidium Drummondii A.
 Gray.
Centrarchena viscida Schott.
Centratherum intermedium Less.
Cephalophora aromatica Schrad.
 decurrens Less.
Chamæmelum decipiens Boiss.
 heterocarpum Koch.
 Oreades Boiss.
 trichophyllum Boiss.
Chamæpeuce stellata D C.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Charieis heterophylla Cass.
Chlamidophora tridentata Ehrenb.
Chrysanthemum anisocephalum
 D C.
 Broussonetii Balb.
 carinatum Schousb.
 coronarium L.
 segetum L.
 tricolor Andr.
 viscosum Desf.
Chrysopsis villosa Nutt.
Cichorium calvum Sch. Bip.
 Intybus L.
 spinosum L.
Cineraria gibbosa Guss.
Cirsium acaule-oleraceum Naegel.
 anglicum D C.
 arachnoideum Biebrst.
 bulboso-oleraceum Naegel.

- Cirsium crinitum* Boiss.
eriophorum Scop.
flavispina Boiss. β *castellanum*.
Lachenalii Koch.
laniflorum Biebrst.
ligulare Boiss.
monspessulanum All.
polycephalum W.
pyrenaicum D C.
remotifolium D C.
serrulatum Biebrst.
setigerum Ledeb.
tuberosum All.
Cladanthus proliferus D C.
Clavena canariensis D C.
Cnicus benedictus Gaertn.
Cœlestina ageratoides Cass.
cœrulea Cass.
Conyza ambigua D C.
chilensis Spr.
Coreopsis Ackermanni H. Angl.
aristosa Michx.
auriculata L.
cardaminifolia Torr. et Gray.
coronata Hook.
grandiflora Hogg.
lanceolata L.
tenuifolia Ehrh.
trichosperma Michx.
Cosmos bipinnatus Cav.
– *albiflorus*.
crithmifolius H. et B.
diversifolius Otto.
sulphureus Cav.
Cota palæstina Reut.
Parnasi Boiss.
Cotula aurea L.
coronopifolia L.
microcephala D C.
Cousinia Hystrix C. A. Mey.
Crepis adenantha Vis.
agrestis W. et Kit.
amplexicaulis Coss. et Dur.
biennis L.
dichotoma Boiss.
lacera Ten.
parviflora Desf.
polymorpha Wallr.
– *stricta*.
pulchra L.
rigida W. et Kit.
scabra W.
Crupina crupinastrum Vis.
vulgaris Pers.
Cryptostemma lusitanicum Webb.
lyratum R. Br.
runcinatum R. Br.
Cupularia graveolens Gr. et Godr.
- Cyanopsis pubescens* D C.
Cymboseris palæstina Boiss.
Cynara corsica Vivian.
horrida Ait.
spinosissima Presl.
Dahlia coccinea Cav.
variabilis Desf.
Deckera canescens C. A. Mey.
Dichrocephala latifolia D C.
Dimorphotheca hybrida D C.
pluvialis Moench.
Diplostephium amygdalinum Cass.
umbellatum D C.
Doronicum Columnæ Ten.
macrophyllum Bernh.
plantagineum L.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Echenais carlinoides Cass.
Echinacea purpurea Moench.
Echinops bannaticus Rochel.
bithynicus Boiss.
commutatus Jur.
cornigerus D C.
exaltatus Schrad.
globifer Janka.
horridus Desf.
humilis Biebrst.
microcephalus Sibth.
persicus Steph.
platylepis Trautw.
Ritro L.
sphærocephalus L.
– *altissimus*.
– *paniculatus*.
spinosus L.
strigosus L.
Eclipta erecta L.
longifolia Schrad.
prostrata L.
Elephantopus scaber L.
Emilia sagittata D C.
– *aurantiaca*.
sonchifolia D C.
Encelia subaristata A. Gray.
Endoptera aspera D C.
Dioscoridis D C.
Engelmannia pinnatifida Torr. et Gray.
Erechtites glomerata D C.
Erigeron acre L.
alpinum L.
– *grandiflorum*.
angulosum Gaud.
armerifolium Turcz.
bellidifolium W.
bonariense L.
caucasicum Stev.
drœbachense Retz.

Erigeron glabellum Nutt.
philadelphicum L.
pulchellum D C.
semperflorens Hort.
speciosum D C.
 — *pallidum*.
Ethulia angustifolia Boj.
conyzoides L.
Eupatorium adenophorum Spr.
affine H. et B.
ageratoides L.
altissimum L.
aromaticum L.
cannabinum L.
cordatum Walt.
cordifolium Sw.
deltoideum Jacq.
Fraseri Lam.
glechonophyllum Less.
heterophyllum D C.
lucidum G. Orteg.
melissoides W.
rubricaulis H. et B.
sessilifolium L.
syriacum Jacq.
trifoliatum L.
verbenæfolium Michx.
verticillatum Muhlbrg.
Felicia cotuloides D C.
tenella Nees.
Ferdinanda eminens Lag.
Filago germanica L.
Jussiei Coss. et Germ.
micropodioides Lge.
montana L.
spathulata Presl.
Flaveria contrayerba Pers.
Gaillardia aristata Pursh.
cyaniflora Hort.
Drummondii D C.
Loeselii Hort.
maxima Hort.
pinnatifida Torr.
pulchella Fouger.
 — *Lorentiana*.
Richardsoni Penny.
Galatella hyssopifolia Nees.
Galinsoga brachystephana Regel.
parviflora Cav.
Gerbera Anandria Sch. Bip.
Geropogon glaber L.
Gnadhaliium Berterianum D C.
hypoleucum D C.
luteo album L.
simplicicaule W.
Grindelia arguta Schrad.
glutinosa Dun.
hirsutula Hook.

Grindelia integrifolia D C.
inuloides W.
lanceolata Nutt.
mexicana Hort.
pulchella Duval.
rubricaulis D C.
squarrosa Dun.
Guizotia oleifera D C.
Gutierrezia gymnospermoides A.
 Gray.
Gymnolomia multiflora Benth.
Gymnopsis uniserialis Hook.
Gymnostyles anthemifolia Juss.
Hagioseris galilæa Boiss.
Haplocarpa Leichtlini N. E. Brown.
Harpalium rigidum Cass.
Hebeclinium ianthinum Hook.
Hedypnois arenaria D C.
cretica W.
 — *subacaulis*.
polymorpha D C.
Helenium atropurpureum Hort.
autumnale L.
californicum Link.
canaliculatum Lam.
commutatum Maund.
grandiflorum Nutt.
Hoppesii Torr. et Gray.
puberulum D C.
tenuifolium Torr. et Gray.
Helianthus altissimus L.
amplexicaulis D C.
annuus L.
argyrophyllus Torr. et Gray.
 — *flore pleno*.
californicus D C.
cucumerifolius Torr. et Gray.
Dammanni Spr.
decapetalus L.
doronicoides Lam.
frondosus L.
giganteus L.
macrocarpus D C.
Maximiliani Schrad.
mollis Lam.
multiflorus L.
occidentalis Riddell.
orgyalis D C.
petiolaris Nutt.
strumosus L.
trechelifolius W.
tuberosus L.
Helichrysum angustifolium Don.
bracteatum W.
 — *albidum*.
 — *chrysanthum*.
capitellatum Less.
macranthum Benth.

Helichrysum Stoechas Don.
Heliopsis laevis Pers.
 patula Wender.
 scabra Dun.
Helipterum corymbiflorum
 Schlecht.
Helminthia aculeata D C.
 echioides Gaertn.
Hemilepis Ehrhenbergi Kunze.
Hemizonia pungens Torr. et Gray.
Heterospermum pinnatum W.
Heterotheca Lamarckii Cass.
Hieracium alpinum L.
 amplexicaule L.
 anfractum Fries.
 anglicum Fries.
 argillaceum Jord.
 asperatum Freyn.
 Auricula L.
 boreale Fries.
 cæspitosum Dumort.
 canadense Michx.
 cernuum Fries.
 crinitum Sibth.
 cymigerum Reichbch.
 cymosum Vill.
 dentatum Hopp.
 echioides W. et Kit.
 flagellare W.
 flexuosum W. et Kit.
 foliosum W. et Kit.
 glaucum All.
 gothicum Fries.
 gypsicola Blum.
 inuloides Tausch.
 Jacquini Vill.
 juratum Fries.
 Kalmii L.
 Lachenalii Gmel.
 longifolium Schleicht.
 lycopsifolium Froel.
 murorum L.
 occitanicum Jord.
 Peleterianum Merat.
 Pilosella L.
 — *præaltum*.
 porrectum Fries.
 pratense Tausch.
 pulmonarioides Vill.
 recemosum W. et Kit.
 ramosum Suter.
 repens W.
 robustum Fries.
 rupiculum Fries.
 sabaudum L.
 — *villosissimum*.
 sarmentosum Froel.
 saxatile Jacq.

Hieracium Schmidtii Tausch.
 sylvestre Tausch.
 umbellatum L.
 — *scabro-hirsutum*.
 valesiacum Fries.
 virescens Schleicht.
 vulgatum Fries.
Humea elegans Sm.
Hymenoxis californica Hook.
Hymenostemma Fontanesii Willk.
Hyoseris lucida L.
Hypochæris arachnoidea Poir.
 Candollei Regel.
 glabra L.
 — *hirsuta*.
 maculata L.
 neapolitana D C.
 radicata L.
Inula bifrons L.
 Bubonium Jacq.
 Conyza D C.
 germanica L.
 graveolens Desf.
 helenioides Desf.
 — *flosculosa*.
 Helenium L.
 macrocephala Boiss.
 media Biebrst.
 montana L.
 Oculus Christi L.
 salicina L.
 squarrosa L.
 — *spiræfolia*.
 suaveolens Jacq.
 thapsoides D C.
 Vaillantii Vill.
 verbascifolia Poir.
 viscosa Desf.
Iva ciliata W.
 xanthifolia Nutt.
Jasonia sicula D C.
Jurinæa alata Cass.
 ambigua D C.
 spectabilis F. et Mey.
Kentrophyllum bæticum Boiss.
 dentatum D C.
 lanatum D C.
 leucocaulon D C.
 tauricum Fisch.
Kœlpinia linearis Pall.
Krigia caroliniana Nutt.
Lactuca altissima Biebrst.
 cracoviensis Vis.
 livida Boiss. et Reut.
 oleifera Dne.
 perennis L.
 quercina L.
 scariola L.

- Lactuca virosa* L.
Lagasca mollis Cav.
Lampsana adenophora Boiss.
 communis L.
 grandiflora Biebrst.
 intermedia Biebrst.
Lappa ampla Kotschy.
 edulis Sieb.
 Kotschyi Boiss.
 macrosperma Wallr.
 major Gaertn.
 minor D C.
 nemorosa Koern.
 tomentosa All.
Lasiospermum eriosperma G. Don.
 radiatum Trevir.
Lasthenia glaberrima D C.
 glabrata Lindl.
Layia elegans Torr. et Gray.
Leontodon crispus Vill.
 hastilis L.
 hispidus L.
 pyrenaicus Gouan.
 saxatilis Reichbch.
Lepidophorum repandum D C.
Lepidostephanus madioides Bartl.
Leptosyne Douglasii D C.
 Stillmanni A. Gray.
Leucanthemum arcticum D C.
 cebennense D C.
 maximum D C.
 montanum D C.
 nipponicum Franch.
 vulgare Lam.
Leyssera capillifolia D C.
Liatris spicata W.
Lindheimeria texana A. Gray.
Lonas inodora Gaertn.
Lyonnetia abrotanifolia Less.
Macrorhynchus aurantiacus F. et Mey.
 californicus Torr. et Gray.
 glaucescens Sch. Bip.
 lævigatus Fisch.
 pterocarpus F. et Mey.
Madaria corymbosa D C.
 elegans D C.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madiæ dissitiflora Torr. et Gray.
 mellosa Molin.
 quinqueradiata Hook.
 stellata F. et Mey.
 viscosa Cav.
Maruta Cotula Cass.
Matricaria Chamomilla L.
 corymbifera D C.
 disciformis D C.
 inodora L.
Matricaria Lagascæ Koch.
 nigellæfolia D C.
Melampodium longifolium Brouss.
 perfoliatum H. et B.
 rhomboideum D C.
Metabasis æthnensis D C.
 cretensis D C.
Microlonchus Delilianus Spach.
 salmanticus D C.
 — flore albo.
 tenellus Spach.
Micropus bombycinus Lag.
 supinus L.
Microseris acuminata Green.
 elegans Green.
 Douglasii Sch. Bip.
 pygmæa D C.
Moscharia pinnatifida R. et P.
 rosea R. Br.
Myriogyne minuta Less.
Neja linearifolia D C.
Notobasis syriaca Cass.
Obeliscaria columnaris D C.
 pinnata Cass.
Onobroma flavescens Spr.
Onopordon Acanthium L.
 acaule L.
 alexandrinum Boiss.
 arabicum L.
 Cardunculus Boiss.
 elongatum Lam.
 græcum Gouan.
 horridum Vivian.
 macracanthum Schousb.
 Sibthorpii Boiss. et Heldr.
 tauricum W.
 virens D C.
Oporinia autumnalis Don.
Ozothamnus turbinatus D C.
Palafoxia Hookeriana Torr. et Gray.
 texana D C.
Pallenis spinosa Cass.
Parthenium Hysterophorus L.
 integrifolium L.
Pascalina glauca G. Orteg.
Pectis linifolia L.
Pentzia virgata Less.
Perezia multiflora Less.
Perideræa fuscata Webb.
Phæcasium pulchrum Reichbch.
Picnomon Acarna Cass.
Picridium arabicum Hochst.
 hispanicum Poir.
 vulgare Desf.
Picris amalecitana Boiss.
 cupuligera Dur.
 hieracioides L.

- Picris laciniata* Vis.
lappacea Spr.
pyrenaica L.
Sprengeriana Lam.
strigosa Biebrst.
Plejugyne microcephala C. Koch.
Podospermum calcitrapifolium D C.
intermedium D C.
laciniatum D C.
Prolongoa pseudo-anthemis Kunze.
setabensis Boiss. et Reut.
Psephellus dealbatus Boiss.
Ptarmica acuminata Ledeb.
alpina D C.
biserrata D C.
cristata D C.
impatiens D. C.
mongolica D C.
Pterotheca bifida F. et Mey.
nemausensis Cass.
Pulicaria dysenterica Gaertn.
undulata D. C.
Pycnosorus australis Benth.
Pyrethrum arvense Salzm.
Balsamita W.
carneum Biebrst.
corymbosum W.
macrophyllum W.
Myconis Moench.
niveum Lag.
Parthenium Sm.
roseum Biebrst.
Tchihatcheffii Boiss.
Rhagadiolus edulis Gaertn.
stellatus Gaertn.
Rhaponticum nitidum Fisch.
pulchrum F. et Mey.
Rhynchosidium sessiliflorum D C.
Robertia taraxacoides D C.
Rodigia commutata Spr.
Rudbeckia digitata Mill.
diversifolia H. Berol.
fulgida Ait.
hirta L.
laciniata L.
laevigata Pursh.
moschata Lodd.
Neumanni Loud.
radula Pursh.
speciosa Schrad.
triloba L.
Santolina Chamæcyparissus L.
incana Lam.
pectinata Benth.
— glauca.
pinnata Vivian.
rosmarinifolia L.
Santolina viridis W.
Sanvitalia procumbens Lam.
— flore pleno.
Saussurea pulchella Fisch.
Schkuhria abrotanoides Roth.
Sclerocarpus africanus Jacq.
Scolymus maculatus L.
Scorzonera angustifolia L.
bætica Boiss.
deliciosa Guss.
eriosperma Biebrst.
hispanica L.
humilis L.
rumicifolia Link.
villosa Scop.
Senecio ægyptius L.
biflorus Vahl.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria D C.
crassifolius W.
cruentus D C.
Doria L.
— villosus.
gallicus Vill.
Jacobæa L.
nebrodensis L.
præaltus Bertol.
sarracenicus Jacq.
squalidus L.
verbenæfolius Jacq.
viscosus L.
vulgaris L.
Serratula coriacea F. et Mey.
coronata L.
** Gmelini* Ledeb.
heterophylla Desf.
quinquefolia Biebrst.
radiata Biebrst.
Shortia californica A. Gray.
Siegesbeckia flosculosa L'Herit.
orientalis L.
Silphium Asteriscus L.
gummiferum Elliot.
Hornemanni Schrad.
perfoliatum L.
pinnatifidum Elliot.
terebinthinaceum L. fil.
tetraquetrum Roth.
Silybum eburneum Coss. et Dur.
marianum Gaertn.
Simsia subaristata A. Gray.
Sogalgina trilobata Cass.
Solidago bicolor L.
canadensis L.
convexa Kost.
elliptica Ait.
flavellata Schrad.
glaberrima Martens.

Solidago latifolia L.
macrophylla Pursh.
Muhlenbergii Torr. et Gray.
nemoralis Ait.
nutans Desf.
odora Ait.
patens Kost.
recurvata W.
reflexa Ait.
rigida L.
scabra Muhlbrg.
sempervirens L.
Shortii Torr. et Gray.
Virga-aurea L.
Sonchus arvensis L.
fallax Wallr.
longifolius Trevir.
oleraceus L.
tenerrimus L.
Sphæromorphæa centipeda D C.
Sphenogyne adonidifolia D C.
anthemoides R. Br.
versicolor D C.
Spilanthes Acnella L.
fusca H. P.
mauritiana D C.
oleracea L.
Stenactis annua Cass.
bellidioides Nees.
Stevia canescens H. et B.
Eupatoria W.
ovata Lag.
purpurea Pers.
serrata Cav.
Stichmatotheca pinnatifida Ch. Sch.
Stobæa radula Haw.
Synedrella nodiflora Gaertn.
Tagetes erecta L.
gladulifera Schrank.
multifida D C.
patula L.
sulphurea Hort.
Tanacetum achillæfolium Ch. Sch.
globiferum D C.
macrophyllum Fisch.
Meyerianum Schultz.
monspeliense Schrad.
parthenifolium Schultz.
vulgare L.
— *crispum*.
Taraxacum dissectum Ledeb.
obovatum D C.
officinale Wigg.
Telekia cordifolia D C.
speciosissima D C.
Telesperma Buridgianum Hook.
filifolium A. Gray.
Thlipsocarpus bæticus Kunze.

Thrincia hirta D C.
hispida Roth.
Tithonia tagetiflora Desf.
Tolpis umbellata Balb.
Tragopogon brevirostris D C.
crocifolius L.
latifolius Boiss.
livescens Bess.
major Jacq.
orientalis L.
porrifolius L.
pratensis L.
undulatus Jacq.
Tridax gaillardiioides Hook. et Arn.
trilobata Hemsl.
Tripleurospermum maritimum
Koch.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Vaillantii Dne.
Troximum glaucum Pursh.
Uropappus Clevelandi Greene.
linearifolius Nutt.
Urospermum capense Spr.
Dalechampii Desf.
picroides Desf.
Venidium cinerarium D C.
Verbesina Coreopsis Michx.
oppositifolia Fresen.
Phætusa Cass.
virgata Cav.
virginica L.
Vernonia altissima Nutt.
corymbosa Less.
eminens Bisch.
fasciculata Michx.
novæboracensis W.
præalta Less.
scaberrima Nutt.
Viguiera prostrata D C.
Vittadenia triloba D C.
Wedelia hispida H. et B.
Xanthium ambrosioides H. Bud.
antiquorum Wallr.
macrocarpum D C.
orientale L.
spinosum L.
Xanthophthalmum segetum Sch.
Bip.
Xeranthemum annuum L.
cylindraceum Sibth.
inapertum W.
longepapposum F. et Mey.
Ximenesia encelioides Cav.
— *cana*.
Zacintha verrucosa Gaertn.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Regel.
lutea Gaertn.

Zinnia tagetiflora Hort.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.

Lobeliaceae.

Isotoma longiflora Presl.
senecioides D C.
Lobelia decumbens Sims.
Erinus L.
inflata L.
ramosa Benth.
syphilitica L.
xalapensis H. et B.

Campanulaceae.

Adenophora coronata D C. fil.
Lamarkii Fisch.
liliifolia Ledeb.
stylosa Fisch.
trachelioides Maxim.
verticillata Fisch.
Campanula aggregata W.
alata Desf.
alliarifolia W.
azurea Soland.
barbata L.
bononiensis L.
caespitosa Scop.
carpatica L. fil.
caucasica Biebrst.
caudata Vis.
celtidifolia Boiss.
cephalantha Horn.
Cervicaria L.
collina Biebrst.
cordata Petterm.
dichotoma L.
— *brachiata*.
divergens W.
drabæfolia Sibth.
elegans R. et S.
Erinus L.
excisa Schleicht.
eximia Wendl.
grandis F. et Mey.
Grossekii Heuff.
lamiifolia Biebrst.
latifolia L.
latiloba D C.
linifolia Lam.
macrorrhiza Gay.
Medium L.
multiflora W. et Kit.
Pallasiana R. et S.
pelviformis Lam.
persicifolia L.

Campanula petiolata D C. fil.
primulæfolia Brot.
pulcherrima Schrank.
pulla L.
punctata Lam.
pyramidalis L.
pyrenaica D C. fil.
ramosissima Sibth.
rapunculoides L.
— *genuina*.
— *macrophylla*.
— *Oenipontana*.
— *trachelioides*.
rotundifolia L.
sarmatica Ker.
saxifraga Biebrst.
speciosa Pourr.
spicata L.
tomentosa Lam.
Trachelium L.
turbinata Schott.
versicolor Sibth.
Edraianthus tenuifolius D C.
Phyteuma orbiculare L.
Scheuchzeri All.
Sieberi Spr.
spicatum L.
Platycodon autumnale Dne.
grandiflorum D C. fil.
Prismatocarpus strictus D C. fil.
Specularia biflora F. et Mey.
castellana Lge.
coa D C.
falcata D C.
hybrida D C.
pentagonia D C.
perfoliata D C.
Speculum D C.
Trachelium cæruleum L.
Wahlenbergia lobelioides D C. fil.

Gesneriaceae.

Gesneria tubiflora Cav.
Tydoea amabilis Pl. et Linden.
Lindeniana Regel.

Ericaceae.

Arctostaphylos uva ursi Spr.

Francoaceae.

Francoa rupestris Pæpp.
sonchifolia Cav.

Primulaceae.

Anagallis arvensis L.

Anagallis arvensis L. carnea.
 — cærulea.
 elegans Hort.
 linifolia L.
 phoenicea Lam.
 Androsace elongata L.
 filiformis Retz.
 lactea L.
 maxima L.

Cyclamen persicum Mill.
 Lysimachia ciliata L.
 Ephemerum L.
 punctata L.
 quadrifolia L.
 secunda Don.
 Primula chinensis Lindl.
 elatior Jacq.
 obconica Hance.
 pubescens Jacq.
 suaveolens Bertol.
 Tommasini Nym.
 uralensis Fisch.
 veris L.

Ebenaceae.

Diospyros virginiana L.

Oleaceae.

Fontanesia phillyræoides Labill.
 Fraxinus angustifolia Vahl.
 excelsior L.
 Ornus L.
 oxycarpa W.
 viridis Bosc.
 Ligustrum coriaceum Nois.
 Iboia Sieb.
 italicum Mill.
 — xanthocarpum.
 japonicum Thunb.
 lucidum Ait.
 vulgare L.
 Notelæa longifolia Vent.
 Phillyræa angustifolia L.
 latifolia L.
 media L.
 Syringa persica L.
 vulgaris L.

Jasmineae

Jasminum fruticans L.
 Wallichianum Lindl.

Apocynae.

Amsonia angustifolia Michx.

Amsonia latifolia Michx.
 salicifolia Pursh.
 Apocynum androsæmifolium L.
 Nerium Oleander L.
 — flore albo.
 Toxicophlæa cestroides Alph. D C.
 Vinca major L.
 rosea L.

Asclepiadeae.

Asclepias Cornuti Dne.
 curassavica L.
 grandiflora L.
 obtusifolia Michx.
 phytolaccoides Pursh.
 princeps Bartl.
 speciosa Torr.
 verticillata L.
 Cynanchum acutum L.
 continguum Koch.
 Dephilippi Delpont.
 fuscum Link.
 medium R. Br.
 roseum R. Br.
 Gomphocarpus fruticosus R. Br.
 Periploca græca L.
 Stapelia variegata L.
 Tweedia cærulea G. Don.
 Vincetoxicum nigrum Moench.
 officinale Moench.
 purpurascens Dne. et Morr.

Gentianeae.

Erythræa Centaurium Pers.
 spicata Pers.
 Gentiana cernua H. et B.
 cruciata L.
 lutea L.
 macrophylla Pall.
 Saponaria L.
 Menyanthes trifoliata L.

Bignoniaceae.

Bignonia Tweediana Lindl.
 Catalpa Bungeana C. Mey.
 syringæfolia Sims.
 Incarvillea Olgæe Regel.
 variabilis Batalin.
 Tecoma radicans Juss.
 serrulata G. Don.

Sesameae.

Martynia bicolor Hort.
 Craniolaria Sw.

Martynia formosa Dietr.
fragrans Lindl.
lutea Lindl.
proboscidea Glox.
triloba Chams.
Sesamum orientale L.

Hydrophyllaeae.

Nemophila atomaria F. et Mey.
 – *discoidalis*.
insignis Benth.
maculata Benth.
Phacelia bipinnatifida Michx.
circinnata Jacq.
congesta Hook.
tanacetifolia Benth.
Whitlavia grandiflora Harvey.

Polemoniaceae.

Cobæa scandens Cav.
Collomia coccinea Lehm.
heterophylla Hook.
linearis Nutt.
Gilia achilleæfolia Benth.
 – *rosea*.
californica Benth.
capitata Dougl.
densiflora Benth.
 – *minor*.
diffusa H. Bon.
laciniata R. et P.
liniflora Benth.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
Navarettia Steud.
nivalis Hook.
parviflora Spr.
tricolor Benth.
 – *flore albo*.
Phlox Drummondii Hook.
paniculata L.
Polemonium acutiflorum W.
boreale Adams.
cæruleum L.
gracile W.
lacteum Lehm.
pulchellum Bunge.
reptans L.
Richardsoni Grahm.
sibiricum D. Don.

Convolvulaceae.

Calonyction Roxburghii G. Don.
speciosum Chois.
Calystegia Soldanella R. Br.

Convolvulus ægyptiacus Delil.
althœides L.
babylonicus Ten.
bicolor Desv.
calycinus H. et B.
Cantabrica L.
Cneorum L.
Cupanianus Ten.
farinosus L.
hastatus Thunb.
Hermannia L'Herit.
montevidensis Spr.
Nil L.
Pilosella Liebm.
plebejus Spr.
pseudo-siculus Cav.
rhyniospermus Hochst.
rufescens Chois.
Scammonia L.
siculus L.
spinosus Burm.
trichosanthos Michx.
tricolor L.
 – *fl. albo*.
undulatus Cav.
Cuscuta europæa L.
 minor D C.
Dichondra repens Forst.
Evolvulus alsinoides L.
emarginatus Burm.
linifolius L.
Ipomæa Aitoni Lindl.
atropurpurea Chois.
blepharosepala Hochst.
cordigera Mart.
curassavica Balb.
elegans Hort.
formosa Hort. picta.
hirsutula Jacq. fil.
hispida R. et S.
imperialis Hort.
kermesina Van Hout.
lacunosa L.
luteola Jacq.
obscura R. et S.
palmata Forsk.
polymorpha R. et S.
rubens Chois.
sanguinea Vahl.
Schiedeana Hamilt.
sibirica Jacq.
splendens G. Don.
superba Colla.
triloba L.
violacea L.
Pharbitis bilimbata Lindl.
hederacea Chois.
hispida Chois.

Pharbitis hispida Chois. flore albo.
— flore purpureo.
Quamoclit coccinea Moench.

Borragineae.

Anchusa affinis R. Br.
Agardhii Lehm.
altissima Desf.
angustifolia L.
asperrima Delil.
Barrelieri Vitm.
capensis Thunb.
hybrida Ten.
italica Retz.
leptophylla R. et S.
ochroleuca Biebrst.
officinalis L.
tinctoria L.
Asperugo procumbens L.
Borago officinalis L.
— flore albo.
Caccinia strigosa Boiss.
Cerinthe alpina Kit.
auriculata Ten.
gymnandra Gasp.
major L.
— aspera.
minor L.
retorta Sibth.
Cynoglossum amplifolium Hochst.
canescens W.
cheirifolium L.
coelestinum Bot. Reg.
Columnæ Ten.
divaricatum Lehm.
furcatum Wallich.
glochidiatum Wall.
Heynei G. Don.
latifolium R. Br.
longiflorum Lehm.
nebrodense Guss.
officinale L.
paniculatum Hook.
pictum Ait.
Wallichii Don.
Echinosperrum diploloma Fisch.
Lappula Sw.
patulum Lehm.
Redowskii Lehm.
Echium bifrons D C.
italicum L.
parviflorum Moench.
rosulatum Lge.
rubrum Jacq.
scabrum Lehm.
violaceum L.
Eritrichum strictum Dne.

Heliotropium Bocconi Guss.
europæum L.
peruvianum L.
supinum L.
villosum W.
Lithospermum arvense L.
distichum G. Orteg.
latifolium Michx.
officinale L.
perenne L.
tenuiflorum L. fil.
Lycopsis arvensis L.
orientalis L.
Myosotis alpestris Sm.
intermedia Link.
lingulata Fries.
sylvatica Hoffm.
Nonea lutea D C.
nigricans D C.
pallens Petr.
rosea F. et Mey.
Omphalodes linifolia Moench.
Pulmonaria officinalis L.
Rochelia stellulata Reichbch.
Symphytum asperrimum Biebrst.
caucasicum Biebrst.
officinale L.
orientale L.
peregrinum Ledeb.
tauricum W.
tunaicense H. Burd.
Tiaridium indicum L.
Tournefortia cymosa L.
fruticosa R. Br.
heliotropioides Hook.
Trichodesma africanum Lehm.

Hydroleaceae.

Hydrolea spinosa L.
Wigandia caracassana H. et B.

Solanaceae.

Atropa Belladonna L.
Capsicum annuum L.
cordiforme Mill.
fastigiatum Blum.
microcarpum Spin.
nigrum W.
pendulum W.
testiculatum Vis.
Ceratocaulos daturoides Spach.
Cestrum nocturnum L.
Parqui L'Herit.
salicifolium Jacq.
suberosum Jacq.
Datura dubia Rich.

- Datura fastuosa* L.
 — flore pleno.
 — Huberiana.
ferox L.
fruticosa Horn.
Hummata Bernh.
lævis L. fil.
Metel L.
meteloides D C.
quercifolia H. et B.
Stramonium L.
Tatula L.
Dictyocalyx quadrivalvis Hook.
Habrothamnus elegans Scheidw.
Hyoscyamus albus L.
 — sessilifolius.
 canariensis Ker.
 chloranthus Wender.
 major Mill.
 niger L.
 — agrestis.
 orientalis Biebrst.
 pallidus W. et Kit.
 reticulatus L.
Lycium afrum L.
 barbarum L.
 chinense Bunge.
 horridum Thunb.
 lanceolatum Poir.
 mediterraneum Dun.
 megistocarpum Dun.
 ovatum Duham.
 ruthenicum Murr.
 Trewianum R. et S.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
 esculentum Mill.
 — baccis luteis.
 pyriforme Dun.
 racemigerum Lange.
Mandragora vernalis Bertol.
Nicandra physalodes Gaertn.
Nicotiana acuminata Grahm.
 affinis Langsd.
 angustifolia R. et P.
 glauca Grahm.
 glutinosa L.
 grandiflora purpurea Hort.
 humilis Desf.
 Langsdorffii Weinm.
 macrophylla Lehm.
 — gigantea.
 multivalvis Bot. Reg.
 paniculata L.
 petiolaris Schl.
 plumbaginifolia Vivian.
 rotundifolia Lindl.
 rustica L.
 — pumila.
Nicotiana Tabacum L.
 — alipes.
 — gracilipes.
 wigandioides Engelm.
Nierenbergia calycina Hook.
 gracilis Hook.
 linarifolia Grahm.
Nolana paradoxa Lindl.
 prostrata L.
 tenella Lindl.
Petunia hybrida Hort.
 nyctaginiflora Juss.
 parviflora Juss.
 phoenicea Hort.
 violacea Lindl.
Physalis æquata Jacq. fil.
 Alkekengi L.
 Alpini Jacq.
 angulata L.
 capsicifolia Dun.
 curassavica L.
 Francheti Masters.
 fuscomaculata Dun.
 lancifolia Nees.
 Linkiana Nees.
 peruviana L.
 philadelphica Lam.
 pubescens L.
Solpichroma rhomboideum Miers.
Saracha contorta R. et P.
 Jaltomata Schleicht.
 umbellata D C.
 viscosa Schrad.
Solanum aculeatissimum Jacq.
 æthiopicum L.
 — inerme.
 americanum Mill.
 argentum Dun.
 armatum R. Br.
 astroites Jacq.
 atropurpureum Schrank.
 auriculatum Ait.
 aureum H. et B.
 Balbisii Dun.
 Besseri Weinm.
 bonariense L.
 capsicastrum Link.
 cinereum R. Br.
 citrullifolium A. Br.
 coagulans Forsk.
 coccineum Jacq.
 cornutum Lam.
 diphyllum L.
 Douglasii Dun.
 Dulcamara L.
 fistulosum Rich.
 flavum Kit.
 Fontanesianum Dun.

Solanum Gilo Raddi.
 glaberrimum Dun.
 glutinosum Dun.
 guineense Lam.
 hæmatocladum Dun.
 Hystrix R. Br.
 laciniatum Ait.
 Lobelii Ten.
 macrocarpum L.
 macrophyllum Dun.
 memphiticum Mart.
 miniatum Bernh.
 nigrum L.
 -- atriplicifolium.
 -- melanocerasum.
 nodiflorum Jacq.
 ochroleucum Bast.
 oleraceum Rich.
 opacum A. Br.
 ovigerum Dun.
 parviflorum Cav.
 pomiferum Cav.
 pseudo-capsicum L.
 pterocaulon Dun.
 pyracanthum Jacq.
 quercifolium L.
 racemiflorum Dun.
 radicans L. fil.
 reclinatum L'Herit.
 rostratum Dun.
 rubrum Mill.
 sodomæum L.
 spinosissimum Lodd.
 ternatum R. et P.
 Texanum Dun.
 Topiro Dun.
 verbascifolium L.
 Zuccagnianum Dun.
Withania solanacea Dun.
 somnifera Dun.
 -- flexuosa.

Schrophulariaceae.

Antirrhinum assurgens Buc.
 Barrelieri Boreau.
 calycinum Vent.
 hispanicum Chav.
 Huetii Boiss.
 latifolium Mill.
 Linkianum Boiss.
 majus L.
 -- angustifolium.
 -- pumilum.
 montevidense Mart.
Orontium L.
 -- grandiflorum.
 -- indicum.

Antirrhinum Rhodium Boiss.
 tortuosum Bosc.
Browallia Czerwiakowski Warscz.
 demissa L.
 elata L.
 grandiflora Grah.
 viscosa H. et B.
Calceolaria scabiosæfolia Sims.
Celsia Arcturus L.
 betonicæfolia Desf.
 laciniata Poir.
 orientalis L.
 pontica Boiss.
Chænorrhinum littorale Lge.
 majus Lge.
 minus Lge.
 organifolium Lge.
 prætermisum Lge.
Chænostoma foetidum Benth.
Chelone barbata Cav.
Collinsia bicolor Benth.
 -- atrorubens.
 heterophylla Nutt.
Digitalis argyrostigma Fisch.
 eriostachya Fisch.
 ferruginea L.
 Fontanesii Steud.
 fulva Lindl.
 gloxiniaeflora V'Hout.
 grandiflora Lam.
 lanata Ehrh.
 Lindleyana Tausch.
 lutea L.
 Mariana Boiss.
 media Roth.
 nervosa Steud.
 nevadensis Kunze.
 obscura L.
 ochroleuca Jacq.
 orientalis Lam.
 purpurea L.
 -- flore albo.
 Thapsi L.
 tomentosa Link.
 tubulosa Tausch.
Erinus alpinus L.
 hirsutus Lapeyr.
Eufragia latifolia Griseb.
Gratiola officinalis L.
Linaria albifrons Spr.
 anticaria B. et Reut.
 aparinoides Gay.
 bipartita W.
 cæsia D C.
 capraria Moris.
 chalepensis Mill.
Cymbalaria Mill.
 dalmatica Mill.

Linaria delphiniioides Gay.
Elatine Mill.
genistæfolia Mill.
hirta Moench.
littoralis W.
lusitanica Hoffm. et Link.
macedonica Griseb.
multipunctata Hoffm. et Link.
peloponesiæ Boiss.
Perezii Gay.
purpurea Mill.
repens Mill.
reticulata Desf.
spartea Hoffm. et Link.
spuria W.
Tournefortii Poir.
triphylla Mill.
tristis Mill.
versicolor Moench.
vulgaris Mill.
Lophospermum scandens Don.
Maurandia antirrhiniflora H. et B.
Barcklayana Bot. Reg.
semperflorens G. Orteg.
Mazus rugosus Lour.
Mimulus cardinalis Lindl.
guttatus D C.
luteus L.
parviflorus Lindl.
Nemesia floribunda Lehm.
pubescens Benth.
Nycterinia selaginoides Benth.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Pentstemon acuminatus Dougl.
Bradburii Pursh.
cœrulescens Sweet.
cœruleus Nutt.
campanulatus W.
centranthifolius Benth.
Digitalis Nutt.
elegans G. Don.
gentianoides Poir.
Hartwegii Lindl.
ovatus Dougl.
pubescens Soland.
Richardsonii Dougl.
roseus G. Don.
Scouleri Dougl.
Torreyi Gay.
Rhinanthus major Ehrh.
Salpiglossis sinuata R. et P.
Schizanthus pinnatus R. et P.
Scrophularia altaica Murray.
appendiculata Jacq.
aquatica L.
— oblongata.
auriculata L.
Balbisii Horn.

Scrophularia betonicaefolia L.
canina L.
divaricata Bunge.
Ehrharti Stev.
grandidentata Ten.
heterophylla W.
hispanica Coss.
luridiflora F. et Mey.
lyrata W.
marylandica L.
nodosa L.
peregrina L.
Scopolii Hopp.
Scorodonia L.
Torenia asiatica L.
edentula Griff.
Trixago apula Stev.
Verbascum Blattaria L.
blattarioides Lam.
— subdecurrens.
Boerhavii L.
bombyciferum Heuff.
Chaixii Vill.
densiflorum Bertol.
foetidum H. M.
grandiflorum Schrad.
Hænseleri Boiss.
Lagurus Fisch.
majale D C.
mucronatum Lam.
nigrothapsus Fries.
niveum Ten.
phlomoides L.
pulverulentum Curt.
pyramidatum Biebrst.
Rascheyanum Boiss.
rigidum Boiss. et Heldr.
Schraderi Mey.
sinuatum L.
Stevenii Trev.
Thapsus L.
virgatum With.
Veronica Anagallis L.
anagalloides Guss.
austriaca L.
azurea Link.
Bachofenii Heuff.
Beccabunga L.
candida Lodd.
caucasica Biebrst.
Chamædrys L.
crassifolia Wierzb.
crenulata Hoffm.
Cymbalaria Bertol.
didyma Ten.
elegans D C.
excelsa Desf.
gentianoides Vahl.

Veronica grandis Fisch.

hederæfolia L.
incana L.
laciniata Ait.
latifolia L.
linariæfolia Pall.
longebracteata Link.
longifolia L.
maritima L.
 — foliis oppositis.
 — foliis ternis.
officinalis L.
oxyphylla Stev.
paniculata Pall.
pectinata L.
persica Poir.
repens D C.
serpyllifolia L.
speciosa R. Cunn.
spicata L.
 — polystachya D C. Fl. Fr.
spuria L.
Teucrium L.
triphyllus L.
virginica L.
Waldsteiniana Schott.

Acanthaceae.

Acanthus Candelabrum Hort.
latifolius rigidus Hort.
longifolius Host.
lusitanicus Hort.
mollis L.
niger Mill.
Schottianus Vindh.
Adhatoda furcata Nees.
Andrographis echiioides Nees.
Asteracantha longifolia Nees.
Cryphiacanthus barbadensis Nees
lacteus Nees.
Dicliptera resupinata Juss.
Dipteracanthus micranthus Nees.
Justicia quadrifida Vahl.
Monechma angustifolium Nees.
bracteatum Hochst.
debile Nees.
Peristrophe bicalyculata Nees.
Rostellaria abyssinica A. Brong.
diffusa Nees.
Ruellia biflora L.
ciliosa Pursh.
ovata Cav.
strepens L.
Thunbergia alata Bojer.
reticulata Hochst.

Verbenaceae.

Callicarpa americana L.
cana L.
Caryopteris mastacanthus Schauer.
Duranta brachypoda Hort.
Ellisia L.
microphylla Desf.
Plumieri L.
turbinata Tod.
Lantana aculeata L.
alba Mill.
asperata Desf.
Camara L.
carnea Hort.
chamædryfolia Chams.
Geroldiana Otto.
glutinosa Goep.
grandiflora Hort.
indica Roxb.
Kisi A. Rich.
magnifica Hort.
melissæfolia Ait.
mixta L.
Moritiana A. Rich.
multiflora Hort.
mutabilis Bot. Mag.
nivea Vent.
polycephala R. Br.
purpurea Horn.
Radula Sw.
salvifolia Jacq.
scabra Wall.
trifolia L.
Lippia citriodora Kunth.
Shuttelworthia pulchella Meisn.
Stachytarpheta angustifolia Vahl.
jamaicensis Vahl.
Verbena angustifolia Michx.
arborea H. et B.
Aubletia L.
biserrata H. et B.
bonariensis L.
bracteata Cav.
chamædryfolia Juss.
corymbosa R. et P.
erinoides Lam.
hastata L.
hispida R. et P.
littoralis H. et B.
officinalis L.
ovata Chamss.
paniculata Lam.
pinnatifida Lam.
prostrata R. Br.
quadrangularis Arrab.
scabra Vahl.
stricta Vent.

Verbena supina L.
tenera Spr.
teucrioides Gill.
urticæfolia L.
venosa Gill.
Vitex Agnus castus L.
 — *flore carneo*.
incisa Lam.

Myoporineae.

Myoporum acuminatum R. Br.

Selagineae.

Dischisma spicatum Chois.
Hebenstreitia alba Jacq.
aurea Andr.
ciliata L.
comosa Hort.
dentata Thunb.
tenuifolia Schrad.
virgata E. Mey.

Labiatae.

Acrocephalus ciliatus Benth.
Ajuga Chamæpytis Schreb.
Chia Schreb.
orientalis L.
Amethistea cœrulea L.
Ballota africana Benth.
hirsuta Benth.
hispanica Benth.
italica Benth.
rigra L.
pseudo-dictamnus Benth.
rupestris Benth.
Betonica officinalis L.
Blephilia hirsuta Benth.
Brunella alba Pall.
australasica Moric.
elongata Dougl.
grandiflora L.
hyssopifolia L.
vulgaris L.
 — *laciniata*.
 — *parviflora*.
 — *pinnatifida*.
 — *rubra*.
Calamintha Acinos Benth.
alpina Benth.
altaica Reichbch.
athonica Reichbch.
Clinopodium Benth.
hirsuta Balb.

Calamintha Nepeta Link.
officinalis Moench.
 — *altissima*.
 — *villosissima*.
Cedronella triphylla Moench.
Cleonia lusitanica L.
Clinopodium argenteum Arrab.
atlanticum Noe.
Coleus lanuginosus Hochst.
Penzigii Schweinf.
Persoonii Benth.
spicatus Benth.
Verschaffeltii Ch. Lem.
Dracocephalum austriacum L.
Moldavica L.
 — *flore albo*.
multicaule Montb. et Auch.
peregrinum L.
thymiflorum L.
Elsholtzia cristata W.
Patrini Lepech.
Eremostachys laciniata Bunge.
 — *ochroleuca*.
Galeopsis bifida Boenning.
ochroleuca Lam.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
Hyptis pectinata Poit.
Hyssopus angustifolius Biebrst.
officinalis L.
 — *albiflorus*.
 — *ruber*.
reticulatus Jord.
Lallemantia canescens F. et Mey.
iberica F. et Mey.
peltata F. et Mey.
Lamium album L.
amplexicaule L.
garganicum W.
incisum W.
longiflorum Ten.
purpureum L.
Lavandula abrotanoides Lam.
lanata Boiss.
multifida L.
pedunculata Cav.
pinnata L. fil.
pubescens Dne.
Spica D C.
 — *latifolia*.
vera D C.
Leonotis nepetæfolia R. Br.
Leonurus capitatus Fries.
Cardiaca L.
 — *crispus*.
 — *laciniatus*.
 — *multifidus*.
glaucescens Bunge.

- Leonurus lacerus* Lindl.
 sibiricus L.
 tataricus L.
Lepechinia spicata W.
Leucas indica R. Br.
 martinicensis R. Br.
Lophanthus anisatus Benth.
 chinensis Benth.
 rugosus F. et Mey.
 scrophulariæfolius Benth.
Lycopus exaltatus L. fil.
 menthæfolius Morvill.
 virginicus L.
Majorana crassifolia Benth.
Marrubium Alysson L.
 astracanicum Jacq.
 candidissimum L.
 catariæfolium Desr.
 creticum Mill.
 incanum Desr.
 Kotschy Boiss.
 leonuroides Desr.
 peregrinum L.
 — *strictum*.
 sericeum Boiss.
 supinum L.
 vulgare L.
 — *lanatum*.
Melissa officinalis L.
 — *altissima*.
 umbrosa Biebrst.
Melittis Melissophyllum L.
Mentha amaurophylla Benth.
 aquatica L.
 — *glabrata*.
 cervina L.
 crispa L.
 piperita L.
 polystachya Wall.
 Pulegium L.
 rotundifolia L.
 suavis Guss.
 sylvestris L.
 — *nemorosa*.
 tomentosa Urvill.
 undulata W.
Micromeria bonariensis Fisch.
 dalmatica Benth.
 filiformis Benth.
 græca Benth.
 juliana Benth.
 marifolia Benth.
 microphylla Benth.
 myrtifolia Boiss.
 rupestris Reichbch.
Molucella laevis L.
 spinosa L.
Monarda aristata Nutt.
- Monarda Bradburiana* Beck.
 ciliata L.
 commutata Wender.
 fistulosa L.
 Kalmiana Pursh.
 mollis L.
 punctata L.
Moschosma ocimoides Benth.
Nepeta angustifolia Vahl.
 aragonensis Lam.
 botryoides Ait.
 camphorata Boiss.
 Cataria L.
 — *citriodora*.
 cyanea Stev.
 granatensis Boiss.
 grandiflora Biebrst.
 italica L.
 latifolia D C.
 longiflora Vent.
 Mussini Biebrst.
 Nepetella L.
 — *major*.
 nuda L.
 racemosa Lam.
 Reichenbachiana F. et Mey.
 Sibthorpii Benth.
 spathulata Hort.
 tuberosa L.
 ucranica L.
Ocimum barbulatum Delil.
 Basilicum L.
 — *thyrsiflorum*.
 campechianum Mill.
 canum Sims.
 carnosum Link et Otto.
 crassifolium Hort.
 crispum Thunb.
 melissæodorum Vis.
 minimum L.
Origanum castratum Savi.
 creticum L.
 fortuitum Savi.
 heracleoticum L.
 majoricum Cambess.
 normale Don.
 spathulatum D C.
 virens Link.
 vulgare L.
 — *prismaticum*.
 — *smyrnæum*.
Orthosiphon stamineus Benth.
Perilla Nankinensis Dne.
Phlomis agraria Bunge.
 alpina Pall.
 armeniaca W.
 canariensis Webb.
 Cashmeriana Royle.

Phlomis ferruginea Ten.

flavescens Mill.

fruticosa L.

— *microphylla*.

Herba venti L.

— *tomentosa*.

lanata W.

Lychnitis L.

Nissolii L.

Russeliana Lag.

Samia L.

tuberosa L.

virens D C.

Physostegia virginiana Benth.

Plectranthus amethystoides Benth.

parviflorus W.

Pycnanthemum lanceolatum

Pursh.

muticum Pers.

Rosmarinus officinalis L.

Salvia acetabulosa L.

ægyptiaca L.

Aethiopis L.

algeriensis Desf.

amarissima G. Orteg.

amplexicaulis Lam.

argentea L.

aurita Thunb.

austriaca L.

azurea Lam.

Baumgartenii Heuff.

Beckeri Trautv.

calicifolia Jacq. fil.

cadmica Boiss.

canariensis L.

Candelabrum Boiss.

candidissima Vahl.

carduacea Benth.

ceratophylla L.

ceratophylloides L.

clandestina L.

coccinea L.

controversa Ten.

disermas L.

dominica L.

Forskohlei L.

gigantea Desf.

glutinosa L.

grandiflora Ettl.

graveolens Vahl.

Halleri Fisch.

hians Royle.

hirsuta Jacq.

hispanica L.

hispanorum Lag.

Horminum L.

— *rubra*.

indica L.

Salvia interrupta Schousb.

japonica Thunb.

lanceolata W.

lanigera Desf.

Leonia Benth.

lusitanica Jacq. fil.

lyrata L.

multifida Sibth.

napifolia Jacq.

nilotica Vahl.

nutans L.

officinalis L.

pendula Vahl.

pinnata L.

Pitscheri Torr.

plumosa R. et P.

porphyrantha Dne.

purpurea Cav.

pyramidalis Petagn.

Regla Cav.

Reuteriana Boiss.

Roemeriana Schleichtd.

runcinata L. fil.

Russelii Benth.

scabiosæfolia Lam.

Sclarea L.

Sibthorpii Sm. et Sibth.

speciosa Presl.

spinosa L.

splendens Ker.

Stendneri A. Br.

sylvestris L.

taraxacifolia Cass.

tiliæfolia Vahl.

tingitana Ettl.

triangularis Thunb.

triloba L.

— *alba*.

utilis A. Br.

Verbenaca L.

verticillata L.

virgata Ait.

viscosa Jacq.

Satureja diffusa Boiss.

hortensis L.

montana L.

— *illyrica*.

rupestris Wulf.

spicata Vis.

variegata Host.

Scutellaria albida L.

alpina L.

— *flore albo*.

— *flore cærulescente*.

altaica Fisch.

altissima L.

Columnæ All.

galericulata L.

Scutellaria grandiflora Sims.

hastæfolia L.
japonica Morr. et Dne.
macrantha Fisch.
nigrescens Spr.
orientalis L.
peregrina L.
rupestris Boiss. et Heldr.
splendens Link.
tubiflora Benth.
versicolor Nutt.

Sideritis candicans Ait.

foetida Poir.
hyssopifolia L.
montana L.
perfoliata L.
romana L.
scordioides L.
spinosa Lam.
syriaca L.

Sphacele Lindleyi Benth.

Stachys affinis Fres.

alpina L.
annua L.
arenaria Vahl.
Bridgesii Benth.
byzantina C. Koch.
cærulea Burch.
circinnata L'Herit.
citrina B. et Heldr.
germanica L.
grandiflora Benth.
heraclea All.
intermedia Ait.
lanata Jacq.
longispica Boiss.
maritima L.
menthæfolia Vis.
Miahlesii Noe.
palustris L.
penicillata Heldr.
persica Gmel.
plumosa Graham.
recta L.
setifera C. A. Mey.
stenophylla Spr.
subcrenata Vis.
sylvatica L.

Teucrium aragonense Losc.

Arduini L.
Botrys L.
campanulatum L.
Chamædrys L.
cubense L.
flavum L.
fruticans L.
græcum Celak.
hyrcanicum L.

Teucrium lævigatum Russel.

lusitanicum Lam.
Marum L.
massiliense L.
multiflorum L.
myrtifolium Poir.
orientale L.
Polium L.
Pseudochamæpytis L.
Pseudohyssopus Schreb.
regium Schreb.
Scorodonia L.
spinosum L.
vicentinum Rouy.
Thymus pannonicus All.
Serpyllum L.
vulgaris L.
Ziziphora capitata L.
clinopodioides Lam.
hispanica L.
tenuior L.

Globularieae.

Globularia cordifolia L.

nudicaulis L.
salicina Lam.
vulgaris L.
Willkommi Nym.

Plumbagineae.

Armeria alliacea W.

allioides Boiss.
alpina W.
bupleuroides Gr. et Godr.
canescens Boiss.
cariensis Boiss.
denticulata Bertol.
dianthoides Horn.
elongata Hoffm.
filicaulis Boiss.
juncea Girard.
latifolia W.
longearistata Boiss.
magellensis Boiss.
maritima W.
mauritanica Walbr.
pinifolia Link.
plantaginea W.
— *brachylepis*.
— *leucantha*.
pubescens Link.
scabra W.
splendens Webb.
vulgaris W.
Welwitschii Boiss.

Goniolimon elatum Boiss.
 servicum Panc.
 Plumbago europæa L.
 micrantha Ledeb.
 rhombifolia Hook.
 zeylanica L.
 Statice albida Guss.
 Avei Dntrs.
 bellidifolia D C.
 Bonduellii Lestib.
 calcaræ Todaro.
 caspia W.
 duriuscula Girard.
 echioides L.
 fruticans Webb.
 globulariæfolia Desf.
 incana L.
 latifolia Sm.
 Limonium L.
 longifolia Thunb.
 occidentalis Lloyd.
 oxylepis Boiss.
 pectinata Ait.
 scoparia Pall.
 sinuata L.
 suffruticosa L.
 tripteris Delil.
 virgata W.

Plantagineae.

Plantago acanthophylla Dne.
 afra L.
 albicans L.
 alpina L.
 altissima L.
 amplexicaulis Cav.
 arborescens Poir.
 arenaria W. et Kit.
 aristata Michx.
 Bellardi All.
 Candollei Rapin.
 carinata Schrad.
 Coronopus L.
 — angustifolia.
 — Cupani.
 crassifolia Forsk.
 cretica L.
 cucullata Lam.
 Cynops L.
 Eschscholtziana F. et Mey.
 gentianoides Sibth. et Sm.
 gnaphaloides Nutt.
 Hookeriana F. et Mey.
 indica L.
 Lagopus L.
 lanceolata L.

Plantago Loscosii Willk.
 macrorrhiza Poir.
 major L.
 maritima L.
 mauritanica Boiss. et Reut.
 maxima Jacq.
 media L.
 microcephala Poir.
 oreades Dne.
 Psyllium L.
 serpentina Lam.
 Serraria L.
 stricta Schousb.
 subulata L.
 Victorialis Poir.
 virginica L.
 Webbii Barnd.

Nyctagineae.

Allionia albida Walt.
 nyctaginea Michx.
 violacea L.
 Boerhaavia viscosa Lag.
 Mirabilis ambigua Trautv.
 Dencrightiana H. Nancy.
 dichotoma L.
 divaricata Lowe.
 Jalapa L.
 leptosiphon Kotschy.
 longiflora L.
 tubiflora Trautv.
 Wrightiana Dne.
 Oxybaphus Cervantesii Lag.
 cucullatus Chois.
 floribundus Chois.
 glabrifolius Vahl.
 ovatus Vahl.
 viscosus L'Herit.

Amarantaceae.

Achyranthes argentea Lam.
 — virgata.
 crispa Desf.
 longifolia Makino.
 Acnida canuabina L.
 Acroglochin chenopodioides
 Schrad.
 Albersia Blitum Kunth. ♂ rubens.
 glacilis Webb. et Berthel.
 livida Kunth.
 Alternanthera Achyrantha R. Br.
 ficoides R. Br.
 nudiflora R. Br.
 procumbens R. et S.
 sessilis R. Br.

Alternanthera spinosa R. et S.
Amarantus albus L.
 atropurpureus Roxb.
 aureus Dietr.
 bullatus Bess.
 Caracu Zucc.
 caudatus L.
 — *chlororuber*.
 chlorostachys W.
 cruentus L.
 Dussii Hort.
 flavus L.
 gangeticus L.
 gracilis Poir.
 gracizans L.
 hybridus L.
 hypochondriacus L.
 lividus L.
 melancholicus L.
 — *ruber*.
 oleraceus L.
 paniculatus L.
 — *maculatus*.
 patulus Bertol.
 recurvatus Desf.
 retroflexus L.
 rigidus Schult.
 sanguineus L.
 speciosus Don.
 spinosus L.
 strictus W.
 sylvestris Desf.
 tortuosus Horn.
 tricolor L.
Amblogyna polygonoides Rafin.
Celosia albida W.
 argentea L.
 cristata L.
 — *aurantiaca*.
 — *splendens*.
 margaritacea L.
 paniculata L.
Cyathula globifera Hochst.
 tomentosa Moq.
Deeringia baccata Moq.
Desmochæta muricata D C.
Digera arvensis Forsk.
Euxolus viridis Moq. ð *rubens*.
Frœlichia floridana D C.
 interrupta D C.
Gomphrena aurantiaca Dne.
 decumbens Jacq.
 globosa L.
 — *carnea*.
 — *variegata*.
Lecanocarpus nepalensis Fisch.
Pupalia atropurpurea Moq.
Scleropus crassipes Moq.

Telanthera polygonoides Moq.

Salsoleae.

Agriophyllum squarrosum Moq.
Arthrocnemum macrostachyum
 Moris.
Atriplex Babingtonii Woods.
 elachophyllum F. Muell.
 halimoides Lindl.
 Halimus L.
 hastata L.
 hortensis L.
 — *rubra*.
 leptocarpa F. Muell.
 nitens Reber.
 nummularium F. Muell.
 obtusata Lge.
 prostrata R. Br.
 rosea L.
 semibaccata R. Br.
 sibirica L.
 spongiosa Muell.
 tatarica L.
 velutinella F. Muell.
Axyris amarantoides L.
 hybrida L.
Beta Cicla L.
 orientalis Moq.
 patellaris Moq.
 patula Ait.
 procumbens Ehrh.
 scutellaris Moq.
 trigyna W. et Kit.
Blitum Bonus Henricus C. A. Mey.
 capitatum L.
 chenopodioides Lam.
 petiolare Link.
 polymorphum C. A. Mey.
 rubrum Reichbch.
 — *crassifolium*.
 virgatum L.
 — *minus*.
Chenopodina salsa Moq.
Chenopodium album L.
 ambrosioides L.
 auricomum Lindl.
 Botrys L.
 chilense Schrad.
 ficifolium Sm.
 fœtidum Schrad.
 glaucum L.
 hirsutum L.
 hybridum L.
 murale L.
 polyspermum L.
 punctulatum Scop.
Quinoa W.

Chenopodium rubricaule Schrad.
urbicum L.
Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
-- densiflorum.
Marshallii Stev.
nitidum Kit.
Cycloloma platyphyllum Moq.
Echinopsilon hyssopifolium Moq.
Hablitzia tamnoides Biebrst.
Halocnemum strobilaceum Biebrst.
Halogetum monandrus C. A. Mey.
Kochia arenaria Roth.
scoparia Schrad.
Monolepis trifida Schrad.
Rhagodia linifolia R. Br.
spinescens R. Br.
Roubieva multifida Moq.
Salsola collina Pall.
crassa Riebrst.
Kali L.
Tragus L.
Schoberia corniculata Meyer.
maritima Meyer.
Suaeda altissima Pall.
Kochii Tod.
Teloxis aristata Moq.

Basellaceae.

Basella alba L.
comosa Jacq.
cordifolia Lam.
ramosa Jacq.
rubra L.
Boussingaultia baselloides H. et B.

Phytolaceae.

Petiveria alliacea L.
Phytolacca acinosa Roxb.
bogotensis H. et B.
decandra L.
esculenta V'Hout.
icosandra L.
longifolia Moq.
longispica Moq.
purpurascens A. Br.
rugosa Al. Br. et Bouché.
sessiliflora Kunth et Bouché.
Rivina aurantiaca Warsz.
brasiliensis Nocca.
canescens Don.
laevis L.
tinctoria Hamilt.

Polygonaceae.

Emex Centropodium Meisn.
spinosa Cambess.
Fagopyrum esculentum Moench.
tataricum Gaertn.
Muehlenbeckia adpressa Labill.
complexa Meisn.
platyclada Meisn.
Oxyria digyna Campd.
Polygonum acidulum W.
acuminatum H. et B.
alpestre Wall.
argyrocoleon Kunze.
aviculare L.
Bellardi All.
Bistorta L.
capitatum Don.
Convolvulus L.
divaricatum L.
elegans Ten.
equisetiforme Sibth.
herniarioides Delil.
Hydropiper L.
lapathifolium L.
minus Ait.
monticolum Steud.
nodosum Pers.
orientale L.
perfoliatum L.
rotundatum Balb.
tinctorium Lour.
Rheum australe Don.
caspicum W.
cordatum Hort.
Franzebachii Muent.
hybridum Ait.
nutans Fisch.
palmatum L.
Rhaponticum L.
tetragonopus Mart.
undulatum L.
Rumex Acetosa L.
alpinus L.
arifolius L.
Britannica L.
Brownianus Campd.
cordifolius Horn.
crispus L.
dentatus L.
domesticus Hartm.
Gmelini Turtsch.
græcus Boiss. et Heldr.
Hamatus Trevir.
Hydrolapathum Huds.
japonicus Meisn.
Marschallianus Reichbch.
Mülleri Meisn.

Rumex obtusifolius L.
olympicus Boiss.
palustris Sm.
papillaris Boiss. et Reut.
Patientia L.
polygonifolius Loud.
pratensis Mert. et Koch.
pulcher L.
purpureus Poir.
reticulatus Bess.
roseus L.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
scutatus L.
stenophyllus Ledeb.
Steudelii Hochst.
strictus Link.
versicarius L.

Datiscaceae

Datisca cannabina L.

Laurineae.

Laurus nobilis L.
 — *tenuifolia*.

Thymeleae.

Daphne Mezereum L.

Elaeagneae.

Elæagnus angustifolia L.
 — *orientalis*.

Aristolochieae.

Aristolochia altissima Desf.
Clematitis L.
elegans Masters.
fimbriata Chams.
rotunda L.
Asarum europæum L.

Begoniaceae.

Begonia semperflorens Link.

Euphorbiaceae.

Acalypha alopecuroides Jacq.
brachystachya Horn.
caroliniana Walt.

Acalypha gemina Spr.
hispida W.
Poiretii Spr.
Andrachne telephoides L.
Buxus balearica Lam.
sempervirens L.
 — *myrtifolia*.
Crozophora tinctoria Juss.
Euphorbia agraria Biebrst.
altissima Boiss.
amygdaloides L.
aulacosperma Boiss.
balsamifera Ait.
biglandulosa Desf.
calendulæfolia Delil.
ceratocarpa Ten.
Chamaesyce L.
Characias L.
dendroides L.
dulcis L.
Engelmanni Boiss.
Esula L.
flavo-purpurea Willk.
græca Boiss.
graminea Jacq.
 — *picta*.
Heldreichii Orph.
helioscopia L.
helioscopioides Losc.
hierosolimytana Boiss.
hyberna L.
Ipecacuanha L.
italica Lam.
Kunzei Lehm.
Lagascæ Spr.
Lathyris L.
libetica Boiss.
medicaginea Boiss.
melapetala Boiss.
oblongata Griseb.
pilosa L.
 — *altissima*.
pineae L.
Pithyusa L.
platyphylla L.
polygonisperma Gr. et Godr.
prostrata Ait.
prunifolia Jacq.
pterococca Brot.
pubescens Vahl.
rigida Biebrst.
rupicola Boiss.
Schimperia Hochst.
segetalis L.
semiperfoliata Vivian.
serrata L.
Sibthorpii Boiss.
spongiosa Ledeb.

Euphorbia terracina L.
trapezoidalis Vivian.
trigonocarpa Lodd.
variabilis Cesat.
Variegata Sims.
verrucosa L.
Wulffeni Hoppe.
Geblera suffruticosa F. et Mey.
Homalanthès populifolia Grah.
Mercurialis annua L.
tomentosa L.
Pachystroma ilicifolium Muell.
Phyllanthus Niruri L.
Poinsettia cyathophora Garcke.
heterophylla Garcke.
Ricinus communis L.
 — *armatus*.
 — *minor*.
 — *nanus*.
 — *undulatus*.
inermis Jacq.
lividus Jacq.
sanguineus Hort.
tunisensis Desf.
Zanzibariensis H. et S.

Urticaceae.

Cannabis himalayana Hort.
Forskohlea tenacissima L.
Girardinia cuspidata Weddel.
Humulus japonicus Sieb. et Zucc.
Lupulus L.
Parietaria diffusa Mert. et Koch.
officinalis L.
Soleirolii Spr.
Pilea herniarioides Lindl.
Urtica balearica L.
cannabina L.
dioica L.
Dodartii L.
palmata Forsk.
pentandra Roxb.
pilulifera L.

Cynocrambeae.

Theligonum Cynocrambe L.

Moreae.

Broussonetia papyrifera Vent.
Ficus altissima Blum.
Maclura aurantiaca Nutt.

Cupuliferae.

Carpinus americana Michx.
Betulus L.
Fagus sylvatica L.
Quercus Mirbeckii Durieu.
pedunculata W.

Betulaceae.

Alnus cordifolia Ten.
glutinosa W.
serrulata W.
Betula alba L.
excelsa Ait.
Lenta L.

Ulmaceae.

Ulmus montana With.

Celtideae.

Celtis australis L.
occidentalis L.
Tournefortii Lam.

Casuarineae.

Casuarina equisetifolia Forst.
torulosa Ait.

Coniferae.

Abies excelsa D C.
Pinsapo Boiss.
Cedrus Deodara Loud.
Libani Barr.
Cephalotaxus drupacea Sieb.
Fortunei Hook.
Chamaecyparis Lawsoniana Parl.
sphaeroidea Spach.
Cupressus Benthani Endl.
Corneyana Hort.
Coulteri Forb.
fastigiata D C.
funnebris Endl.
glauca Lam.
globulifera Parl.
horizontalis Mill.
Knightiana Carr.
Macnabiana Murray.
pendula Thunb.
Juniperus communis L.
macrocarpa Sibth.
phaenicea L.

Juniperus Sabina L.
virginiana L.
Libocedrus decurrens Torr.
Pinus alepensis Mill.
excelsa Wall.
Pinaster Soland.
rigida Mill.
Strobus L.
Taxodium sempervirens Lamb.
Taxus adpressa Knight.
baccata L.
— *pyramidalis*.
brevifolia Nutt.
Thuja occidentalis L.
— *elegantissima*.
orientalis L.
— *intermedia*.
— *meldensis*.
— *microcarpa*.
— *nana*.
— *nepalensis*.
— *pyramidalis*.
— *stricta*.

Gnetaceae.

Ephedra campilopoda Mey.
fragilis Desf.

Alismaceae.

Alisma Plantago L.
Triglochin maritimum L.

Potamogetoneae.

Potamogeton pusillus L.

Cannaceae.

Canna Altensteinii Bouché.
amoena Bouché.
angustifolia L.
Annei Hort.
humilis Bouché.
indica L.
lanceolata Lodd.
limbata Rosc.
lutea Rosc.
patens Rosc.
polymorpha Lodd.
portoricensis Bouché.
sanguinea Lodd.
spectabilis Bouché.
violacea Bouché.

Canna Wagneriana Bouché.
Warscewiczii Dietr.

Irideae.

Anomatheca cruenta Lindl.
Gladiolus communis L.
gandavensis V'Hout.
illyricus Koch.
Iris acuta W.
aequiloba Ledeb.
arenaria W. et Kit.
Blondowii Ledeb.
cœlestina Nutt.
cristata Ait.
Dænensis Kotschy.
dichotoma L. fil.
flavissima Pall.
foetidissima L.
formosa Grahm.
fulvocincta Fisch.
germanica L.
Guldenstædtiana Biebrst.
Kämpferi Sieb.
livida Booth.
Mandraliscæ Tod.
missouriensis Nutt.
mongolica Fisch.
Monnierii D C.
notha Biebrst.
nudicaulis Lam.
pabulosa Naud.
Pallasii Fisch.
pallida Lam.
prismatica Pursh.
Pseudo Acorus L.
pumila L.
purpurascens Berg.
Reichenbachiana Cass.
reticulata Biebrst.
ruthenica Ait.
setosa Pall.
sibirica L.
sicula Torr.
Sogdiana Bunge.
songarica Schrank.
spuria L.
stenogyna D C.
triflora Balb.
tuberosa L.
Xiphioides Ehrh.
Libertia formosa Grahm.
Marica Northiana Ker.
Pardanthus chinensis Ker.
Romulea Bulbocodium Sebast.
cruciata Eckl.
longifolia Bak.
longiscapa Tod.

Romulea pulchella Jord.
ramiflora Ten.
Sisyrinchium Bermudiana L.
californicum Spr.
chilense Hook.
convolutum Nocca.
Gayanum Brong.
gramineum Curt.
grandiflorum Cav.
laxum Link.
— *major*.
Lechleri Steud.
micranthum Cav.
mucronatum Michx.
Nuttallii Sweet.
striatum Sm.
tenuifolium H. et B.

Amaryllideae.

Alstroemeria hæmantha R. et P.
Amaryllis striatifolia Sweet.
Habranthus Andersonii Herb.
Hæmanthus puniceus L.
Himanthophyllum miniatum Hook.
Leucoium æstivum L.
Narcissus Jonquilla L.
Pancratium maritimum L.

Bromeliaceae.

Dyckia rariflora Schultz.

Dioscoreae.

Dioscorea Batatas Dne.
Decaisneana Carr.
sinuata Arrab.

Smilaceae.

Asparagus amarus D C.
capensis L.
glycyarpus Kunth.
longifolius Fisch.
officinalis L.
polycarpus Kunth.
scandens Thunb.
Sprengelii Regel.
stipularis Forsk.
trichophyllus Bunge.
Convallaria latifolia Jacq.
multiflora L.
Ruscus aculeatus L.
Smilacina racemosa Desf.
Smilax mauritanica Poir.

Liliaceae.

Albuca Macowani Naud.
Allium angulosum L.
carinatum L.
carolinianum Red.
Cepa L.
complanatum Bory.
danubiale Spr.
declinatum Reichbch.
fallax Schult.
fistulosum L.
flavum L.
fuscum W. et Kit.
glaucum Schrad.
Kochii Lge.
longifolium Don.
Moly L.
moschatum L.
narcissiflorum Vill.
neapolitanum Cyr.
neglectum Wender.
nutans L.
obliquum L.
paniculatum L.
pendulinum Ten.
Scorodoprassum L.
senescens L.
stellerianum W.
striatellum Lindl.
tataricum L.
vineale L.
violaceum W.
Anthericum graminifolium W.
Liliago L.
plumosum R. et P.
ramosum L.
Asphodelus affinis Parl.
clavatus Roxb.
creticus Lam.
fistulosus L.
liburnicus Scop.
luteus L.
microcarpus Vivian.
ramosus L.
subalpinus Gr. et Godr.
tenuifolius Cav.
Bellevalia comosa Kunth.
romana Reichbch.
Webbiana Parl.
Bowiea volubilis Haw.
Bulbine annua W.
semibarbata Spr.
Camassia esculenta Lindl.
Chlorophytum Sternbergianum
Steud.
Dianella cærulea Sims.
Dracoena Draco L.

Fritillaria imperialis L.
Meleagris L.
præcox Sweet.
Funkia ovata Spr.
Galthonia candicans Dne.
Hyacinthus orientalis L.
Lilium Martagon L.
pyrenaicum Gouan.
Myogalum nutans Link.
Nolina longifolia Hemsl.
Nothoscordium fragrans Kunth.
Ophiopogon japonicus Ker.
spicatus Ker.
Ornithogalum Ecklonii F. et Mey.
narbonense L.
Rudolphi Jacq.
umbellatum L.
Phormium tenax Forst.
Puschkinia scilloides Adams.
Scilla amethystina Vis.
Clusii Parl.
maritima L.
nutans Sm.
peruviana L.
pratensis W. et Kit.
Tritoma Uvaria Ker.
Tulipa Gesneriana L.
Uropetalum serotinum Ker.
Yucca aloifolia L.
— recurvifolia.

Pontederiaceae.

Pontederia cordata L.

Colchicaceae.

Merendera Bulbocodium Ram.
Veratrum album L.
nigrum L.
Zigadenus glaucus Nutt.

Juncaceae.

Juncus anceps Laharp.
bufonius L.
effusus L.
glaucus Ehrh.
maritimus Lam.
tenuis W.
Luzula angustifolia Poir.
campestris Desv.
erecta Desv.
Forsteri Desv.
maxima W.
nemorosa E. Mey.

Luzula nivea Desv.
pilosa W.

Thyphaceae.

Sparganium ramosum Sm.

Commelinaceae.

Commelina angustifolia Michx.
clandestina Mart.
coelestis W.
communis L.
japonica Thumb.
nudicaulis Burm.
stricta Desf.
tuberosa L.
virginica L.
Palisota Barteri Hook.
Tinantia fugax Schiedw.
Tradescantia erecta Jacq.
pilosa Lehm.
subaspera Ker.
virginica L.

Palmae.

Chamærops excelsa Mart.
Corypha macropoda Kutz.
Oreodoxa regia H. et B.
Phoenix Dactylifera L.

Aroideae.

Arum maculatum L.

Cyperaceae.

Carex acuta Fries.
alba Scop.
arenaria L.
Bellardii All.
brevicollis D C.
brizoides L.
Buxtaumii Wahlbrg.
depauperata Good.
distans L.
divulsa Good.
Ecklonii Nees.
extensa Good.
ferruginea Scop.
foetida All.
foliosa Don.
folliculata L.
hordeistichos Vill.
Hornschuchiana Hopp.

Carex intermedia Good.

lagopodioides W.

Linkii W.

lusitanica Schrank.

microcarpa Bertol.

multiflora Muhlbrg.

muricata L.

nubigena Don.

pallescens L.

paniculata L.

paradoxa W.

pendula Huds.

Pseudocyperus L.

pulicaris L.

punctata Gaud.

remota L.

rosea Schkr.

sparganioides Muhlbrg.

stellulata Good.

stipata Muhlbrg.

strigosa Huds.

sylvatica Huds.

virens Lam.

vulpina L.

Cyperus alternifolius L.

aristatus Rottb.

australis Schrad.

badius Desf.

congestus Vahl.

flexuosus Vahl.

glomeratus L.

hexastachyus Rottb.

Iria L.

lucidus R. Br.

Luzulae Rottb.

Monti L. fil.

myriostachys Ten.

Paramatta Balb.

pustulatus Vahl.

pygmaeus Rottb.

reflexus Vahl.

spectabilis Link.

strigosus L.

toluccensis H. et B.

virens Michx.

Fimbristylis complanata Link.

Holoschoenus filiformis Reichbch.

Linnæi Reichbch.

Juncellus nipponicus Makino.

Mariscus ovularis Vahl.

Gramineae.

Achnodonton arenarium Trin.

Aegilops Aucheri Boiss.

bicornis Jaub. et Spach.

comosa Sibth.

Aegilops macroura Jaub. et Spach.

ovata L.

squarrosa L.

speltoides Tausch.

triticoides Req.

Aegopogon pusillus Beauv.

Agropyrum acutum R. et S.

campestre Gr. et Godr.

densiflorum Beauv.

junceum Beauv.

repens Beauv.

rigidum Beauv.

violaceum Horn.

Agrostis alba L.

alpina Scop.

borealis Horn.

canina L.

capillaris L.

castellana Boiss. et Reut.

dispar Michx.

distans Kunze.

dulcis Sibth.

elegans Thore.

interrupta L.

lachnantha Nees.

latifolia Trevir.

laxiflora Rich.

minutiflora Desf.

monandra Horn.

nebulosa Boiss. et Reut.

oreophila Trin.

pallida D C.

pulchella Kunth.

purpurascens Bertero.

Reuteri Boiss.

spica venti L.

Stevenii Hort.

verticillata Vill.

vulgaris With.

Aira biaristata Gr. et Godr.

elegans W.

flexuosa L.

mollis Muhlbrg.

montana L.

pulchella W.

Tenorei Guss.

Todari Ten.

Webbiana Sond.

Wibeliana Sond.

Airopsis agrostidea D C.

Alopecurus agrestis L. fil.

alpinus Sm.

angustifolius Sibth. et Sm.

anthoxanthoides Boiss.

bulbosus L.

castellanus Boiss.

fulvus Sm.

geniculatus L.

- Alopecurus lasiostachyus* Link.
nigricans Horn.
pratensis L.
utriculatus Schrad.
Ammophila arundinacea Host.
baltica Link.
Andropogon aristatus Poir.
hirtus L.
Ischænum L.
laguroides D C.
violaceus Nees.
Anthoxanthum amarum Brot.
aristatum Boiss.
Carrenianum Parl.
odoratum L.
ovatum Lag.
provinciale Jord.
Aristida adscensionis L.
cærulescens Desf.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
bulbosum Presl.
Arundo festucoides Desf.
Avellinia Michellii Parl.
Avena alba Vahl.
alpina Sm.
atropurpurea Link.
barbata Brot.
borealis Biebrst.
canariensis Nees.
distichophylla Vill.
elata Forsk.
flexuosa Schrank.
geminiflora Kunth.
hirsuta Roth.
hirtula Lag.
minor Lge.
nuda L.
planiculmis Schrad.
pubescens L.
purpurea L. fil.
sativa L.
— *pubescens*.
— *submutica-nigra*.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Beckmannia erucaeformis Host.
Berchtoldia bromoides Presl.
Blyttia suaveolens Fries.
Bouteloua prostrata Lag.
Brachypodium asperum R. et S.
cæspitosum Presl.
distachyum R. et S.
pinnatum Beauv.
platystachyum Coss. et Dur.
Briza geniculata Thunb.
gracilis Hort.
maxima L.
media L.
Briza minor L.
rotundata Steud.
rufibarba Boiss.
virens L.
Bromus adoensis Hochst.
altissimus Pursh.
anatolicus Boiss.
angustifolius Horn.
arduennensis Kunth.
arvensis L.
brachystachys F. et Mey.
caucasicus Fisch.
ciliatus L.
commutatus Schrad.
divaricatus Rhode.
erectus Huds.
geniculatus L.
inermis L.
intermedius Guss.
lanceolatus Roth.
laxus Horn.
Lloydianus Gr. et Godr.
longiflorus W.
macrostachyus Desf.
matritensis L.
— *minor*.
maximus Desf.
mollis L.
multiflorus Mart.
nigrescens Lam.
parviflorus Desf.
patulus Mert. et Koch.
pendulinus Sessé.
Preslii Kunth.
pubescens Muhlbrg.
purgans L.
rigidus Roth.
rubens L.
Schraderi Kunth.
secalinus L.
serotinus Beauv.
squarrosus L.
— *spiculis-nudis*.
sterilis L.
tectorum L.
unioloides H. et. B.
wolgensis Spr.
Calamagrostis acutiflora D C.
argentea D C.
colorata Sibth.
confinis Nutt.
Halleriana D C.
rubicunda Blytt.
splendens Steud.
stricta Beauv.
Catapodium tuberculatum Moris.
Cenchrus echinatus L.
laevigatus Trin.

- Cenchrus lappaceus* L.
pungens H. et B.
spinifex Cav.
tripsacoides R. Br.
Ceratochloa exaltata Hort.
gigantea H. Bon.
glauca Schrad.
Chætium bromoides Benth.
Chaeturus fasciculatus Link.
Chloridopsis Blanchardiana J. Gay.
Chloris barbata Sw.
caribæa Spr.
cucullata Bisch.
distichophylla Lag.
dolichostachya Lag.
elegans H. et B.
meccana Hochst.
petræa Sw.
polydactyla Sw.
radiata Sw.
retusa Lag.
submutica H. et B.
Cinna filiformis Link.
mexicana Beauv.
racemosa Kunth.
sobolifera Link.
Coix arundinacea Lam.
exaltata Jacq.
Lacryma L.
Colobachne vaginata Beauv.
Colpodium humile Griseb.
Steveni Trin.
Cornucopiæ cucullatum L.
Crypsis aculeata Ait.
alopecuroides Schrad.
schœnoides Lam.
Ctenopsis pectinella Duts.
Cynosurus Balansæ Coss. et Dur.
corsicus Bory.
cristatus L.
echinatus L.
elegans Desf.
multibracteatus R. et S.
Dactylis altaica Bess.
glomerata L.
— *abbreviata*.
— *glaucescens*.
hispanica Roth.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
Danthonia airoides Nees.
provincialis D C.
semiannularis R. Br.
Demazeria loliacea Nym.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
juncea Beauv.
Linnæi R. Br.
Deyeuxia æmula Kunth.
lapponica Kunth.
Deyeuxia montana Poir.
purpurea Kunth.
Diarrhena americana Beauv.
Digitaria denudata Link.
eriogona Link.
frondescens Mey.
horizontalis W.
mollissima Schrad.
sanguinalis Scop.
umbraticola Kunth.
umbrosa Link.
Diplachne fascicularis Beauv.
serotina Link.
Eatonia obtusata A. Gray.
Echinaria capitata Desf.
Echinochloa mirabilis Braun.
Eleusine barcinonensis Cost.
Figarei Delil.
indica Gaertn.
oligostachya Link.
Tocussa Fresen.
tristachya Kunth.
Elymus arenarius L.
carolinianus Walt
dauricus Turcz.
desertorum Kar. et Kir.
europæus L.
giganteus Vahl.
Hystrix L.
junceus Fisch.
mexicanus Cav.
philadelphicus L.
sabulosus Biebrst.
striatus W.
tener L. fil.
villosus Muhlbrg.
Eragrostis ægyptiaca Link.
bahiensis Schult.
Brownei Nees.
capillaris Nees.
cylindriflora Hochst.
elegans Nees.
elongata Jacq.
megastachya Link.
mexicana Link.
nigra Nees.
nigricans Steud.
plumosa Link.
poæformis Link.
Purshii Schrad.
senegalensis Nees.
tenella Beauv.
tephrosanthos Schult.
Erianthus japonicus Beauv.
Maddeni Hort.
Eutriana curtispindula Trin.
Festuca alpina Gaud.
amethystina Host.

- Festuca andicola* H. et B.
arenaria Osb.
binodosa Kunth. et Bouché.
borealis Mert. et Koch.
Brinkmanni A. Br. et Bouché.
calamaria Sm.
capillifolia Dufour.
capitata Balb.
cynosuroides Desf.
decolorans Mer. et Koch.
delicatula Lag.
divaricata Desf.
Drymeja Mert. et Koch.
dumetorum L.
duriuscula L.
elatior L.
elegans Boiss.
Eskia Ram.
exaltata Presl.
expansa Kunth.
fascicularis Lam.
Fenas Lag.
flavescens Gaud.
Gaudini Koch.
gigantea Vill.
glauca Lam.
glaucantha Hack.
Halleri All.
heterophylla Haenk.
indigesta Boiss.
interrupta Desf.
memphytica Boiss.
Myurus L.
nigrescens Lam.
nutans Wahlbrg.
ovina L.
 — *hirsuta*.
pannonica Wulf.
pectinella Delil.
planifolia Hack.
pratensis Huds.
procumbens Kunth.
psammophila Hack.
pseudoovina Hack.
ramosa Lag.
rhaetica Suter.
rubra L.
sabulicola Dufour.
Scheuchzeri Gaud.
sclerophylla Boiss.
spadicea Gouan.
spilantha Boiss.
submutica Lag.
tenella W.
tenuiflora Schrad.
unilateralis Schrad.
unioloides Kunth.
vaginata W. et Kit.
- Festuca valesiaca* Gaud.
violacea Schleicht.
Fiorinia pulchella Parl.
Gastridium lendigerum Gaud.
muticum Spr.
Gaudinia fragilis Beauv.
geminiflora Gay.
Glyceria convoluta Fries.
festucaeformis Heyn.
maritima Mert. et Koch.
Michauxii Kunth.
norvegica Somers.
remota Fries.
Graphephorum arundinaceum
 Lilgbl.
Holcus argenteus Agardh.
lanatus L.
mollis L.
tuberosus Salzm.
Hordeum bulbosum L.
jubatum L.
nodosum L.
strictum Desf.
vulgare L.
 — *nudum*.
Ichnanthus panicoides Beauv.
Koeleria albescens D C.
alpicola Pers.
altissima Andrz.
aristata Lois.
Benthemi Boiss. et Balb.
Blythii Boiss.
brachystachya D C.
crassipes Lge.
cristata Pers.
glauca D C.
gracilis Pers.
hirsuta D C.
laxa Link.
phleoides Pers.
setacea D C.
valesiaca D C.
villosa Pers.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea Moench.
Lappago racemosa W.
Leersia oryzoides Sw.
 virginica W.
Leptochloa arabica Kunth.
filiformis R. et S.
mucronata Kunth.
Schimperiana Hochst.
sinensis Nees.
tenerrima R. et S.
virgata Beauv.
Lepturus filiformis Trin.
incurvatus Trin.
pannonicus Kunth.

- Lepturus subulatus* Kunth.
Lolium canadense Michx.
 italicum Braun.
 lepturoides Boiss.
 linicola Sond.
 perenne L.
 scabrum Presl.
 speciosum Biebrst.
Lycurus phleoides H. et B.
Lygeum Spartum L.
Macrochloa arenaria Kunth.
Melica altissima L.
 Balansæ Boiss.
 Bauhini All.
 caffrorum Schrad.
 Caulini All.
 ciliata L.
 cretica Boiss. et Heldr.
 Cupani Guss.
 exasperata R. et S.
 glauca F. Schultz.
 macra Ness.
 Magnolii Gr. et Godr.
 major Smith.
 micrantha Boiss.
 nutans L.
 picta Koch.
 uniflora Retz.
Microlæna stipoides R. Br.
Millium effusum L.
Molinia cærulea Moench.
Muhlenbergia americana Fries.
 diffusa W.
 glomerata Trin.
 gymnostyla Walp.
 viridissima Nees.
 Willdenowii Trin.
Nardurus Lachenalii Godr.
 tenellus Reichbch.
 — *aristatus*.
 unilateralis Boiss.
Panicum asperrimum Lag.
 Burmanni Retz.
 capillare L.
 colonum L.
 coloratum L.
 compressum Bivon.
 crus-corvi L.
 crus-galli L.
 — *aristatum*.
 esculentum A. Br.
 frumentaceum Roxb.
 geniculatum Poir.
 geniculatum Poir.
 glabrum Gaud.
 italicum L.
 — *cylindricum*.
 — *erythrospermum*.
Panicum jumentorum Pers.
 macrourum Trin.
 proliferum Lam.
 tomentosum Roxb.
 tuberculatum Presl.
 virgatum L.
 viride L.
Paspalum dilatatum Poir.
 Lagasæ R. et S.
 lanceolatum Mikan.
 pulchrum W.
 robustum Liebm.
 stoloniferum Bosc.
Penicillaria spicata W.
Pennisetum compressum R. Br.
 distylum Guss.
 fasciculatum Trin.
 longistylum Hochst.
 macrourum Trin.
 setosum Rich.
Pentameris airoides Nees.
Phaeosperma globosum Munry.
Phalaris arundinacea L.
 augusta Nees.
 brachystachya Link.
 canariensis L.
 ciliata Lag.
 cærulescens Desf.
 minor Retz.
 nodosa L.
 paradoxa L.
 truncata Guss.
Phleum alpinum L.
 annuum Biebrst.
 asperum Vill.
 Boehmeri Wibel.
 bulbosum Host.
 cuspidatum W.
 græcum Boiss. et Heldr.
 intermedium Jord.
 Michelii All.
 nodosum L.
 parnasicum Boiss. et Heldr.
 pratense L.
 tenue Schrad.
Piptatherum cærulescens Beauv.
 holciforme R. et S.
 paradoxum Beauv.
 Thomasii Kunth.
Pleuroplitis Langsdorffiana Trin.
Poa alpina L.
 angustifolia L.
 annua L.
 aspera Jacq.
 attica Boiss. et Heldr.
 badensis Haenk.
 Balfourii Parnell.
 bulbosa L.

Poa caesia Sm.
capitata Aschers.
compressa L.
 — *americana*.
concinna Gaud.
distans L.
 — *angustifolia*.
distichophylla R. Br.
fertilis Host.
glauca Poir.
iberica Fisch.
Jacquini Schrad.
Langeana Reichbch.
nemoralis L.
peruviana Jacq.
pilosa L.
pratensis L.
 — *angustifolia*.
rigida L.
scariosa Lag.
serotina Trin.
sudetica Haenk.
trivialis L.
viridis Schreb.
Podosæmum gymnostylum H. et B.
Pollinia Gryllus Spr.
Polypogon affinis Brong.
 interruptus H. et B.
 littoralis Sm.
 maritimus W.
 monspeliensis Desf.
Psilurus nardoides Trin.
Puccinellia distans Parl.
 festucaeformis Parl.
Schenodorus asper Gaud.
 borealis Anders.
Schismus calycinus Coss. et Dur.
Sclerochloa philistæa Boiss.
Secale anatolicum Boiss.
 dalmaticum Vis.
 fragile Biebrst.
 montanum Guss.
 perenne Guss.
Serrafalcus diffusus Tod.
 vestitus Tod.
Sesleria cærulea Arduin.
 cylindrica D C.
 elongata Host.
 tenuifolia Schrad.
Setaria macrostachya H. et B.
Sorghum campanum H. Bon.
 cernuum W.
 halepense Pers.
 Houtteanum Pass.
 nanchinense H. Bon.
 saccharatum Moench.
 vulgare Pers.
 — *nigerrimum*.

Sorghum vulgare Pers
Spelta amyleum Jord.
 brachycome Jord.
 Seringei Jord.
Sporobolus capensis Kunth.
 indicus R. Br.
 tenacissimus Beauv.
Stenotaphrum americanum
 Schrank.
Stipa altaica Trin.
 Aristella L.
 bromoides Gouan.
Calamagrostis Vahlbrg.
calatageronensis Tin.
capillata L.
filiculmis Delil.
formicarum Delil.
gigantea Lag.
Graffiana Stev.
intricata Godr.
juncea L.
Lagascæ R. et S.
Lessingeana Trin.
papposa Nees.
pennata L.
pubescens Trin.
sareptana Beck.
sibirica Lam.
splendens Trin.
tenuissima Trin.
tortilis Desf.
viridula Trin.
Tricholœna rosea Nees.
Tripsacum dactyloides L.
Trisetum alopecuroides R. et S.
 alpestre Beauv.
 argenteum R. et S.
 flavescens Beauv.
 Lœfflingianum Beauv.
 neglectum R. et S.
 pumilum Kunth.
 — *gallecicum*.
 rigidum R. et S.
Triticum caninum L.
 Cienfuegos Lag.
 — *rectum*.
 cristatum Schreb.
 desertorum Fisch.
 — *longe-subulatum*.
 dicoccum Schrank.
 giganteum Retz.
 hybernum L.
 imbricatum Stev.
 monococcum L.
 pectinatum Biebrst.
 phœnicoides D C.
 polonicum L.
 pungens D.C.

Triticum sibiricum W.
 sylvaticum Moench.
 Thaoudar Boiss.
 turgidum L.
Uniola latifolia Michx.
 paniculata L.
Urachne parviflora Trin.
Uralespis cuprea Kunth.
Vulpia alopecuroides Link.
 bromoides Link.
 ciliata Link.
 geniculata Link.
 incrassata Trin.

Vulpia ligustica Reichbch.
Zea Caragua Molin.
 foveolata Hort.
 hirta Bonaf.
 Mays L.
 – *cærulea*.
 – *orizæformis*.
 – *Reuteri*.
 – *rubra*.
 – *variegata*.
 minima Hort.
 novæboracensis Bonaf.
 rostrata Bonaf.

Fridericus Oredilla,

Botanices Professor et Horti Moderator.

Ludovicus Oterido,

Seminum Asservator.



Rep 46

CATALOGUS SEMINUM
IN
HORTO BOTANICO MATRITENSI

ANNO 1905 COLLECTORUM

(SEMINA SOLUTA MERCEDE MITTENTUR ET EXPECTANTUR)



MADRID
IMPRESA ALEMANA. — Espíritu Santo, 18.
Teléfono 1 485

810

Mo. Bot. Garden
1906

CATALOGUS SEMINUM

IN

HORTO BOTANICO MATRITENSI

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora L.
 barbatum Patr.
 Lycoctonum L.
 Napellus L.
Actaea spicata L.
Adonis aestivalis L.
 microcarpa D C.
 vernalis L.
Anemone alba Juss.
 americana H. et B.
 baldensis L.
 cylindrica A. Gray.
 dahurica Fisch.
 decapetala L.
 Hudsoniana Richard.
 multifida Poir.
 nemorosa L.
 palmata L.
 Pavonina Lam.
 pedata Rafin.
 pennsylvanica L.
 rivularis Buchan.
 stellata Lam.
 umbrosa C. A. Mèy.
 virginiana L.
 vitifolia Buchan.
Aquilegia alpina L.
 atrata Koch.
 atropurpurea W.
 Bauhini Schrad.
 Bertolonii Schott.

Aquilegia Burgeriana Sieb. et Zucc.
 caerulea Torr.
 canadensis L.
 caucasica Ledeb.
 chrysantha A. Gray.
 cretica Koch.
 dichroa Freyn.
 Einseleana F. Schultz.
 elata Ledeb.
 flavellata Sieb. et Zucc.
 flavescens S. Wats.
 formosa Fisch.
 fragrans Maund.
 glandulosa Fisch.
 grata W. et Kit.
 Hænkeana Presl.
 hispanica Willk.
 hybrida Sims.
 jucunda Fisch.
 Kitaibelii Schott.
 lactiflora Kar. et Kir.
 leptoceras F. et Mey.
 longecalcarata Regel.
 lutea D C.
 nigricans Baumg.
 — flore pleno.
 nivea Baumg.
 oxyacantha Borb.
 Skinneri Hook.
 spectabilis Ch. Lehm.
 Sternbergii Reichbch.
 subchrysantha Borb.
 thalicroides Schleicht.

Aquilegia Vervæneana V'Hout.
 viridiflora Pall.
 viscosa L.
 vulgaris L.
 — *advena*.
 — *flore pleno albo*.
 — *fl. pl. atrovioleaceo*.
 — *fl. pl. carneo*.
 — *fl. pl. rubro*.
 — *fl. pl. variegato rubro*.
 grandiflora.
 — *stellata*.
 Wittmanniana Stev.
Ceratocephalus falcatus Pers.
Clematis æthusæfolia Turez.
 angustifolia Jacq.
 campaniflora Brot.
 caripensis H. et B.
 Davidiana Dne.
 erecta All.
 hispanica.
 Flammula L.
 oblongifolia.
 — *vulgaris*.
 graveolens Lindl.
 heracleæfolia D C.
 integrifolia L.
 paniculata Thunb.
 præcox Kost.
 songarica Bunge.
 stans Sieb. et Zucc.
 tubulosa Turez.
 Viticella L.
Delphinium Ajacis L.
 altissimum Wall.
 amœnum Stev.
 azureum Michx.
 bicolor Nutt.
 chinense Fisch.
 cœ'este Host.
 Consolida L.
 crassicaule Gmel.
 cuneatum Stev.
 dasyanthum Kar. et Kir.
 decorum Fisch.
 dictyocarpum D C.
 discolor Fisch.
 elegans D C.
 exaltatum Ait.
 flexuosum Biebrst.
 formosum Boiss. et Heldr.
 glabellum Turtsch.
 grandiflorum L.
 hybridum Steph.
 intermedium Ait.
 luzulinum Reichbch.
 Mackianum Regel.
 montanum D C.

Delphinium neglectum Colla.
 orientale J. Gay.
 ornatum Bouchè.
 paniculatum Sw.
 pictum W.
 puniceum L. fil.
 Skinneri Nutt.
 speciosum Biebrst.
 Staphysagria L.
 tricolor Bernh.
 tricorne Michx.
 triste Fisch.
 urceolatum Jacq.
 villosum Stev.
Ficaria ranunculoides Moench.
Helleborus foetidus L.
Leptopyrum fumarioides Reichbch.
Myosurus minimus L.
Nigella aristata Sibth.
 coarctata Gmel.
 corniculata D C.
 damascena L.
 divaricata D C.
Pæonia arietina Andr.
 bannatica Rochel.
 Broteri Boiss. et Reut.
 foemina Mill.
 humilis Retz.
 multifida Salm.
 officinalis Retz.
 paradoxa Anders.
 peregrina Mill.
 pubens Sims.
 Russi Bivon.
Pulsatilla vulgaris Mill.
Ranunculus acris L.
 aduncus Gren.
 Alex Willk.
 anemonefolius D C.
 armeniacus R. et S.
 arvensis L.
 asiaticus L.
 auricomus L.
 bilobus Brot.
 Boreanus Jord.
 Broteri Freyn.
 bruttius Ten.
 bulbosus L.
 carpaticus Herb.
 cassius Boiss.
 castellanus Boiss.
 chærophyllus L.
 Chius D C.
 cordigerus Vivian.
 coronatus Ehrnbg.
 cortusæfolius W.
 creticus L.
 — *macrophyllus*.

Ranunculus Cymbalariae Pursh.

Frieseanus Jord.
 garganicus Ten.
 geranioides H. et B.
 granatensis Boiss.
 heucheræfolius Presl.
 Hornemanni Schelecht.
 hyperboræus Rottb.
 incrassatus Guss.
 lanuginosus L.
 — constantinopolitanus.
 lomatocarpus F. et Mey.
 Minæ Huet.
 montanus W.
 muricatus L.
 napellifolius D C.
 neapolitanus Ten.
 Nelsonii A. Gray.
 nemorosus D C.
 parviflorus L.
 pedatus W. et Kit.
 philonotis Retz.
 polyanthemus L.
 Reuterianus Boiss.
 sceleratus L.
 Schraderianus Fisch.
 sericeus Poir.
 servicus Vis.
 Sprunnerianus Boiss.
 Stevenii Bess.
 Tommasinii Reichbch.
 trachycarpus F. et Mey.
 trilobus Desf.
 tuberculatus Kit.
 tuberosus Lapeyr.
 umbrosus Ten.
 villosus D C.

Thalictrum alpinum L.
 ambiguum Schleicht.
 anemonoides Michx.
 angustifolium L.
 auriculatum Bess.
 calabricum Spr.
 capillare Reichbch.
 cinereum Desf.
 Cornuti L.
 corynellum D C.
 crenatum Desf.
 divaricatum Horn.
 elatum Murr.
 exaltatum Meyer.
 expansum Jord.
 floribundum Schrad.
 galioides Nestl.
 glaucum Desf.
 Jacquinianum Koch.
 japonicum Thunb.
 majus Jacq.

Thalictrum medium Jacq.

microcarpum Loud.
 minus L.
 — saxatile.
 montanum M. K.
 nigricans Jacq.
 paradoxum Jord.
 præcox Jord.
 purpurascens L.
 Schweiggeri Spr.
 simplex L.
 sparsiflorum F. et Mey.
 squarrosum Steph.
 strictum Ledeb.
 sylvaticum Koch.
 trigynum Fisch.
 tuberosum L.
 vaginatum Desf.
Trollius europæus L.

Magnoliaceae

Magnolia grandiflora L.

Anonaceae

Anona Cherimolia Mill.
 palustris L.
Artabotrys odoratissima R. Br.

Berberideae

Berberis aristata D C.
 asiatica Roxb.
 caroliniana Loud.
 dulcis Sweet.
 glauca H. et B.
 Guimpelii Koch.
 iberica Stev.
 macracantha Schrad.
 nitens Schrad.
 provincialis Schrad.
 vulgaris L.
 — macrocarpa.
 — violacea.
 Wallichiana D C.
Mahonia Aquifolium Nutt.

Nymphaeaceae

Nuphar luteum Sm.
Nymphaea alba L.
 cærulea Saving.

Papaveraceae

Argemone Barckleyana Penny.
 grandiflora Sweet.

Argemone intermedia H. M.
 mexicana L.
 — albiflora.
 — albo picta.
 platyceras Link et Otto.
 sulphurea Sweet.
 Bocconia cordata W.
 microcarpa Maxim.
 Chelidonium Franchetianum
 Prain.
 majus L.
 — flore pleno.
 — grandiflorum.
 — laciniatum.
 Eschscholtzia californica Chamiss.
 crocea Benth.
 Douglasii Hook. et Arn.
 Glaucium corniculatum Curt.
 Fischeri Bernh.
 luteum Scop.
 rubrum Sibth.
 Serpieri Heldr.
 squamigerum Fisch.
 Hunnemannia fumariæfolia Sweet.
 Hypecoum grandiflorum Benth.
 pendulum L.
 Meconopsis cambrica Vig.
 Papaver album Crantz.
 apulum Ten.
 Argemone L.
 atlanticum Boiss.
 bracteatum Lindl.
 caucasicum Biebrst.
 dubium L.
 floribundum Desf.
 fugax Poir.
 Heldreichi Boiss.
 hybridum L.
 lateritium C. Koch.
 orientale L.
 pilosum Sibth. et Sm.
 Rhœas L.
 — flore pleno.
 — genuinum.
 rupifragum Boiss.
 setigerum D C.
 somniferum L.
 splendidissimum Boiss.
 Roemeria hybrida D C.

Fumariaceae

Adlumia cirrhosa Rafin.
 Corydalis glauca Pursh
 lutea D C.
 racemosa Pers.
 Fumaria capreolata L.
 densiflora D C.

Fumaria grandiflora Boiss.
 media Lois.
 officinalis L.
 parviflora Lam.
 spicata L.

Cruciferae

Aethionema grandiflorum Boiss.
 saxatile R. Br.
 Alyssum alpestre L.
 calycinum L.
 campestre L.
 edentulum W. et Kit.
 gemonense L.
 leucadeum Guss.
 maritimum Lam.
 Marschallianum Andr.
 micropetalum Fisch.
 montanum L.
 murale W. et Kit.
 rostratum Stev.
 saxatile L.
 serpyllifolium Desf.
 spinosum L.
 umbellatum Desv.
 Wierzbickii Roch.
 Alliaria officinalis Andr.
 Anastatica hierochuntica L.
 Arabis alpina L.
 auriculata Lam.
 — recta.
 bellidifolia L.
 declinata Schrad.
 heteromalla Schrad.
 lilacina Schrad.
 Ludoviciana C. A. Mey.
 mollis Stev.
 muralis Bertol.
 pendula L.
 Thaliana L.
 Aubrietia antilibani Boiss.
 Columnæ Guss.
 croatica Sch.
 deltoidea D C.
 erubescens Griseb.
 græca Grahm.
 macrostyla Boiss.
 Pinardi Boiss.
 tauricola Boiss.
 Aurinia corymbosa Griseb.
 media Fenzl.
 Barbarea arcuata Reichbch.
 orthoceras Ledeb.
 præcox R. Br.
 vulgaris R. Br.
 — prostrata.
 Berteroa incana D C.

Berteroa oblicua D C.
Biscutella ambigua D C.
 apula L.
 cichorifolia Lois.
 ciliata D C.
 Columnæ Ten
 depressa W.
 erigerifolia D C.
 leiocarpa D C.
 lyrata L.
 raphanifolia Poir.
Brassica arborea Mill.
 balearica Pers.
 campestris L.
 Cheiranthus Vill.
 cretica Lam.
 incana Ten.
 insularis Moris.
 macrocarpa Guss.
 oleracea L.
 — *acephala costata*.
 — *crispa*.
 — *variegata rubra*.
 capitata crispa.
 — *caulo-rapa alba*.
 gigantea.
 palmifolia.
 prolifera.
 purpurea præcox.
 — *rubra*.
 Robertiana Gay.
 sabularia Brot.
 Schimperi Boiss.
 Tinei Tod.
Braya pinnatifida Koch.
 supina Koch.
Bunias aspera Retz.
 — *cristata*.
 Erucago L.
 macroptera Reichbch.
 orientalis L.
Cakile maritima Scop.
Camelina dentata Pers.
 — *pinnatifida*.
 foetida Fenzl.
 microcarpa Andrz.
 sativa Crantz.
Capsella bursapastoris Moench.
Cardamine carnosæ W. et Kit.
 hirsuta L.
 impatiens L.
 parviflora L.
 resedifolia L.
Cardaria Draba Desv.
Carpoceras sibiricum Boiss.
Carrichtera Vellæ D C.
Cheiranthus alpinus L.
 Cheiri L.

Cheiranthus mutabilis L'Herit.
 scoparius W.
 semperflorens Schousb.
 Senoueri Heldr.
Chorispora iberica D C.
 stricta D C.
 tenella D C.
Clypeola Jonthlaspi L.
Cochlearia glastifolia L.
 grœnlandica L.
 officinalis L.
Conringia clavata Boiss.
Crambe abyssinica Hochst.
 cordifolia Stev.
 filiformis Jacq.
 glabrata D C.
 grandiflora D C.
 hispanica L.
 juncea Biebrst.
 Kotschyana Boiss.
 orientalis L.
 pinnatifida R. Br.
 quadricastrata H. P.
Cynocardium virginicum Webb.
Diploxys erucoides D C.
 muralis D C.
 Prolongi Boiss.
 siifolia Kunze.
 tenuifolia D C.
 tenuisiliqua Delil.
 viminea D C.
 virgata D C.
Draba altaica Ledeb.
 confusa Ehrh.
 contorta Ehrh.
 glacialis Adams.
 hirta L.
 lactea Adams.
 lapponica W.
 muralis L.
 nivalis D C.
 scandinavica Lindbl.
 stellata Jacq.
 tomentosa Wahlbrg.
Enarthrocarpus lyratus D C.
Erophila vulgaris D C.
Eruca longirostris Uechtr.
 orthosepala Lge.
 sativa Lam.
Erucaria aleppica Gaertn.
Erucastrum arabicum F. et Mey.
 obtusangulum Reichbch.
 varium Dur.
Erysimum aureum Biebrst.
 cheiranthoides L.
 crepidifolium Reichbch.
 cuspidatum D C.
 durum Presl.

- Erysimum Kunzeanum* Boiss.
longifolium D C.
odoratum Ehrh.
perfoliatum Crantz.
Perofskianum Fisch.
pulchellum Gay.
repandum L.
siliculosum D C.
virgatum Roth.
Farsetia clypeata R. Br.
eriocarpa D. C.
lunarioides R. Br.
Goldbachia laevigata D C.
Halimolobus patulus Tausch.
Heliophila amplexicaulis L. fil.
crithmifolia W.
pendula W.
pilosa Lam.
Hesperis fragrans Fisch.
matronalis L.
nivea Baumg.
runcinata W. et Kit.
— *bituminosa*.
Hutchinsia procumbens D C.
Prostii J. Gay.
Iberis amara L.
corifolia Sweet.
Garrexiana All.
gibraltarica L.
intermedia Guers.
nigricans Fisch.
odorata L.
pectinata Boiss.
pinnata L.
Pruiti Tin.
saxatilis L.
sempervirens L.
umbellata L.
— *purpurea*.
Isatis aleppica Scop.
apiculata Boiss. et Reut.
Bastigas Haaget. et Schm.
Boissieriana Reichbch. fil.
campestris Stev.
canescens D C.
dasycarpa Ledeb.
hebecarpa D C.
lusitanica Brot.
tinctoria L.
Ionopsidium acaule Reichbch.
Koniga lybica R. Br.
Lepidium affine Ledeb.
amplexicaule W.
campestre R. Br.
cordatum W.
crassifolium W. et Kit.
graminifolium L.
Humboldtii D C.
Lepidium incisum Roth.
latifolium L.
micranthum Ledeb.
ruderales L.
sativum L.
suffruticosum L.
Lunaria biennis Moench.
rediviva L.
Malcomia africana R. Br.
chia D C.
flexuosa Sibth.
laxa D C.
maritima R. Br.
rigida Boiss.
Matthiola arborescens Schrank.
bicornis D C.
incana R. Br.
tricuspidata R. Br.
Moricandia arvensis D C.
Ramburii Webb.
Myagrum perfoliatum L.
Nasturtium bonariense D C.
micropetalum F. et Mey.
Neslia paniculata Desv.
Ochthodium ægyptiacum D C.
Odontarrhena argentea F. et Mey.
Peltaria alliacea L.
Raphanus caudatus L.
Landra Morett.
maritimus Sm.
niger Mill.
Raphanistrum L.
rostratus D C.
sativus L. *niger*.
Rapistrum orientale D C.
perenne Berg.
rugosum All.
Ricotia Lunaria D C.
Roripa armoracioides Tausch.
capillipes Borb.
Senebiera Coronopus Poir.
didyma Pers.
linoides D C.
violacea Munby.
Sinapis alba L.
Allionii Jacq.
apula Ten.
arvensis L.
dissecta Lag.
geniculata Desf.
incana L.
juncea L.
nigra L.
orientalis L.
sinensis L.
Sisymbrium acutangulum D C.
Assoanum Losc. et Pard.
austriacum Jacq.

Sisymbrium bursifolium L.

Columnæ L.

contortum Cav.

corniculatum Cav.

hirsutum Lag.

Irio L.

lasiolobum Boiss.

laxiflorum Boiss.

officinale Scop.

Pallasii Spr.

persicum Bernh.

polyceratium L.

pumilum Steph.

runcinatum Lag.

Sophia L.

strictissimum L.

torulosum Desf.

Succovia balearica D. C.

Teesdalia Lepidium D. C.

Thlaspi arvense L.

baicalense D. C.

ceratocarpum L. fil.

Huetii Boiss.

montanum L.

Turritis glabra L.

Versicaria cretica Poir.

gracilis Hook.

grandiflora Hook.

reticulata Lam.

sinuata Poir.

utriculata Lam.

Capparideae.

Cleome alliodora Blanco.

arborea H. et B.

Candelabrum Sims.

dodecandra L.

Eckloneana Schrad.

fugax Schrad.

gigantea L.

graveolens Rafin.

muricata Schult.

pungens W.

serrata L.

speciosissima Depp.

uniglandulosa Cav.

violacea L.

Dactyloena micrantha Schrad.

Gynandropsis heterotricha D. C.

pentaphylla D. C.

speciosa D. C.

Polanisia trachisperma Torr. et Gray.

viscosa D. C.

Resedaceae.

Caylussea canescens St. Hil.

Oligomeris dispersa F. Muell.

Reseda abyssinica Fresen.

alba L.

fruticulosa L.

lutea L.

Luteola L.

-- *crispata*.

mediterranea L.

myriophylla Ten.

odorata L.

Phyteuma L.

ramosissima Pourr.

suffruticosa Loeffl.

undata L.

virgata Boiss. et Reut.

Cistaceae.

Cistus acutifolius Sweet.

candidissimus Dun.

corsicus Soleir.

creticus L.

cymosus Dun.

cyprius Lam.

heterophyllus Desf.

hirsutus Lam.

-- *acutifolius*.

platysepalus.

ladaniferus L.

laurifolius L.

monspeliensis L.

parviflorus Lam.

polymorphus Willk.

-- *africanus*.

-- *albidus*.

-- *canariensis*.

-- *crispatus*.

-- *ericalyx*.

-- *incanus*.

-- *orientalis*.

-- *tauricus*.

populifolius L.

purpureus Lam.

rotundifolius Sweet.

salvifolius L.

undulatus Link.

vaginatus Ait.

vulgaris Spach.

Helianthemum aegyptiacum Mill.

alpestre Dun.

apenninum Mill.

canariense Pers.

croceum Pers.

Fumana Mill.

-- *majus*.

glaucum Pers.

grandiflorum D. C.

hirtum Pers.

Helianthemum incarnatum Spach.

ledifolium Pers.
mexicanum Steud.
montanum Vis.
obscurum Pers.
ocymoides Pers.
œlandicum Pers.
polifolium D C.
pulverulentum D C.
rhodanthum Dun.
roseum D C.
rosmarinifolium Pursh
salicifolium Pers.
thymifolium Pers.
variabile Spach.
velutinum Jord.
venustum Sweet.
villosum Thib.
vulgare Gærtn.

Violarieae.

Jonidium polygalæfolium Vent.

Viola betonicæfolia Sm.
calcarata L.
canadensis L.
cornuta L.
cucullata Ait.
— flore albo.
dactyloides R. et S.
elatiores Fries.
hirta L.
lutea Sm.
mirabilis L.
oculta Lehm.
odorata L.
Oetolica Boiss. et Heldr.
palmaris Buchan.
palmata L.
palustris L.
Patrini D C.
pinnata L.
primulæfolia L.
prionantha Bunge.
rotomagensis Desf.
Ruppi All.
sagittata Ait.
stagnina Kit.
suavis Biebrst.
tricolor L.
— appendiculata.
— arvensis.
variegata Fisch.

Frankeniaceae.

Frankenia pulverulenta L.

Pittosporeae.

Pittosporum undulatum Vent.

Caryophilleae

Agrostemma bicolor Lindl.
Arenaria cephalotes Biebrst.
cucubaloides Sm.
globulosa Labill.
glomerata Biebrst.
graminifolia Schrad.
grandiflora L.
lapponica Spr.
lateriflora L.
leptoclados Guss.
longifolia Biebrst.
media L.
minutiflora Losc.
rigida Biebrst.
rostrata Pers.
rubra L.
— campestris.
— marina.
salina Sering.
serpyllifolia L.
Cerastium alpinum L.
aquaticum L.
arvense L.
Boissieri Gren.
brachypetalum Pers.
carinthiacum Vest.
— lanceolatum.
chloræfolium F. et Mey.
dichotomum L.
grandiflorum W. et Kit.
hirsutum Ten.
lanatum Lam.
moesiæacum Frivalds.
ovatum Hoppe.
pensylvanicum Horn.
perfoliatum L.
repens L.
semidecandrum L.
strictum L.
tomentosum D C.
viscosum L.
vulgatum L.
Cucubalus bacciferus L.
Czerei Baumg.
Dianthus arboreus L.
arenarius L.
Armeria L.
asper W.
Balbisii Sering.
barbatus L.
bicolor Biebrst.
bracteatus W.

- Dianthus calocephalus* Boiss.
capitatus D C.
carthusianorum L.
Caryophyllus L.
caucasicus Sims.
chinensis L.
 – flore pleno.
 – *Hedwigii*.
ciliatus Guss.
Cyri Fisch.
deltoides L.
filiformis Lam.
gallicus Pers.
giganteus D'Urvill.
glacialis Haenk.
glutinosus Boiss. et Heldr.
hispanicus Asso.
hungaricus Pers.
hybridus Auct. Angl.
laciniatus Regel.
latifolius W.
liburnicus Bartl.
multipunctatus Sering.
Mussini Horn.
parnasicus Boiss.
plumarius L.
 – minor.
prolifer L.
purpureus Lam.
racemosus Vis.
rupicola Bivon.
Seguieri Vill.
serrulatus Desf.
Tymphresteus Boiss.
virgineus L.
zonatus Fenzl.
Drymaria cordata W.
Drypis spinosa L.
Eudiante corsica Reichbch.
læta Reichbch.
Gypsophila acutifolia Fisch.
adscendens Jacq.
altissima L.
dichotoma Bess.
effusa Jacq.
elegans Biebrst.
Gmelini Bunge.
Gouani Jord.
perfoliata L.
punctata Guss.
Saxifraga L.
scorzonerifolia Sering.
Steveni Fisch.
trichotoma Wender.
viscosa Murr.
Heliosperma alpestre A. Br.
Holosteum umbellatum L.
Honkeneja peploides Ehrh.
- Lepigonum diandrum* Fries.
sperguloides F. et Mey.
villosum F. et Mey.
Lychnis alpina L.
chalcedonica L.
 – flore carneo.
 – fl. roseo.
coronaria Lam.
 – grandiflora.
dioica L.
flos-cuculi L.
flos-jovis Desr.
Githago Lam.
 – *nicæensis*.
macrocarpa Boiss.
memoralis Heuff.
noctiflora Fries.
Sieboldii V'Hout.
tristis Bunge.
Melandrium album Garcke.
apricum Rohrb.
 – firmum.
divaricatum Reichbch.
ericalycinum Boiss.
rubrum Garcke.
triflorum Vahl.
undulatum Rohrb.
Moehringia muscosa L.
pentandra Gay.
trinervia Clairv.
Mollugo Cerviana Sering.
verticillata L.
Sagina apetala L.
Linnæi Presl.
Saponaria cerastoides F. et Mey.
depressa Bivon.
officinalis L.
 – flore pleno.
 – glaberrima.
orientalis L.
persica Link.
porrigens L.
Vaccaria L.
Silene adscendens Lag.
Almolæ Boiss.
alpina Thom.
ambigua Campd.
annulata Thore.
antirrhina L.
apetala W.
aprica Turcz.
Armeria L.
articulata Vivian.
Atocion Murr.
babylonica Boiss.
Behen L.
Boissieri Ten.
bupleuroides L.

Silene chloræfolia Sm.
Chouletii Coss.
clandestina Jacq.
coarctata Lag.
conica L.
conoidea L.
crassicaulis Willk.
crassipes Fenzl.
cretica L.
damascena Boiss.
disticha W.
— minor.
Drummondii Hook.
echinata Otto.
exaltata Frivalds.
fabaria Sm.
falcata Sibth.
fimbriata Sims.
firma Sieb. et Zucc.
fruticosa L.
fuscata Link.
gallica L.
gigantea L.
Giraldi Guss.
gonocalyx Boiss.
Græfferi Guss.
hispida Desf.
Hornemanni Steud.
imbricata Desf.
inaperta L.
inflata Sm.
— *angustifolia*.
— *uniflora*.
integripetala Bory.
italica Pers.
linicola Gmel.
linifolia W.
longiflora Ehrh.
longipetala Vent.
lychnidiflora Otto.
lydia Boiss.
macrodonta Heldr. non Boiss.
maritima With.
muscipula L.
nicæensis All.
noctiflora L.
nocturna L.
— *corollina*.
nutans L.
ornata Ait.
paradoxa L.
pedicellata Boiss.
pendula L.
petræa W. et Kit.
pentelica Boiss.
pontica Brand.
pseudoatocion Desf.
pseudo-Behen Boiss.

Silene pteropleura Boiss. et Reut.
pygmæa Link.
quinquevulnera L.
repens Patr.
reticulata Desf.
rubella L.
sciotica Otto.
sedoides Jacq.
spathulæfolia Jord.
squamigera Boiss.
Stendneri Boiss.
stylosa Bunge.
suffruticosa Desf.
supina Biebrst.
tatarica Pers.
tincta Frivalds.
tridentata Desf.
undulatifolia Moris.
vespertina Retz.
vilipensa Kunze.
viscosa Pers.
wolgensis Bess.
Spergula arvensis L.
pentandra L.
pilifera D C.
subulata Sw.
Spergularia azorica Willk.
laxiflora Bartl.
Liebmänniana Lge.
marginata Bory.
Stellaria Arenaria L.
graminea L.
media Vill.
uliginosa Murr.
viscida Biebrst.
Vaccaria oxydonta Boiss.
Velezia rigida L.
Viscaria Coeli rosa Hort.
purpurea Reichbch.
Sartorii Boiss.
viscosa Aschers.
vulgaris Rochel.

Linaceae.

Linum africanum L.
alpinum L.
altaicum Fisch.
angustifolium Huds.
australe Hort.
austriacum L.
candidissimum V'Hout.
corymbiferum Desf.
corymbulosum Reichbch.
cribrosum Reichbch.
flavum L.
floccosum H. et B.
grandiflorum Desf.

Linum hirsutum L.
 humile Mill.
 Leonii Schultz.
 Lewisii Muhlb. & B.
 maritimum L.
 monadelphum Mart.
 Mulleri Moris.
 multiflorum Lam.
 narbonense L.
 nodiflorum L.
 pallens Bunge.
 perenne L.
 sibiricum D. C.
 strictum L.
 usitatissimum L.
 — flore albo.
 Villarsi M. K.

Malvaceae.

Althæa abyssinica D. C.
 apterocarpa Fenzl.
 armeniaca Ten.
 cannabina L.
 ficifolia Cav.
 Froloviana Bess.
 Heldreichii Boiss.
 Hohenackeri Boiss.
 Kurdica Boiss.
 lavateræflora D. C.
 mutiflora Reichb. f.
 narbonensis Poir.
 nudiflora Lindl.
 officinalis L.
 pallida W. & A.
 pontica Benth. & Hook.
 rosea Cav.
 — flore nigro.
 Sibthorpii Boiss.
 sinensis Cav.
 spicata Spr.
 sulphurea Boiss.
 taurinensis D. C.
Anoda crenatiflora G. Ortega.
 cristata Schlecht.
 hastata Cav.
 incarnata H. & B.
 triangularis D. C.
 Wrightii A. Gray.
Gossypium herbaceum L.
 hirsutum L.
 siamense Ten.
Hibiscus Abelmoschus L.
 esculentus L.
 gossypinus Thunb.
 Humboldtii Colla.
 Manihot L.
 moscheutos L.

Hibiscus Patersonius Ait.
 Richardsonii Lindl.
 syriacus L.
 — flore albo.
 Trionum L.
 — *cordifolius*.
 — *hispidus*.
 — *ternatus*.
 vesicarius Cav.
Kitaibelia vitifolia W.
Lavatera arborea L.
 assurgentiflora Kellogg.
 Behriana Schlecht.
 cretica L.
 Dawæi P. Contino.
 elegans Hort.
 glabrescens Moret.
 hispida Desf.
 lusitanica L.
 micans L.
 Olbia L.
 pallens Moris.
 phoenicea Vent.
 punctata All.
 Sieberi Bouché.
 sylvestris Brot.
 thuringiaca L.
 triloba L.
 trimestris L.
 tripartita D. C.
 unguiculata Desf.
Malachra alceaefolia Jacq.
 capitata L.
 radiata L.
Malope malacoides L.
 trifida Cav.
Malva abutiloides L.
 Alcea L.
 americana L.
 angustifolia Cav.
 balsamica Jacq.
 borbonica W.
 borealis Liljbl.
 capensis L.
 coroliniana L.
 cordistipula Steud.
 crispa L.
 Duriensis Spach.
 erecta Presl.
 fastigiata Cav.
 flexuosa Horn.
 gangetica L.
 grossulariæfolia Cav.
 hispanica L.
 lactea Ait.
 limensis L.
 mauritiana L.
 microcarpa Desf.

Malva Moreni Pollin.
oxyloba Boiss
parviflora L.
peruviana L.
polystachya Cav.
pseudo-Lavatera Webb.
pulchella Bernh.
rotundifolia L.
scaberrima Lag.
— flore albo.
scabra Cav.
scoparia L'Herit.
sylvestris L.
— flore albo.
tricuspidata Ait.
trifida Cav.
verticillata L.
waltherifolia Link.

Maivastrum borbonicum A. Gray.

Nuttallia pedata Hook.

Palava flexuosa Masters.
malvæfolia Cav.

Pavonia Cavanillesii Spr.

præmorsa W.

spinifex Cav.

zeylanica W.

Sida Abutilon L.

angustifolia Cav.

asiatica L.

Balbisiana D C.

bonariensis W.

carpinifolia L. fil.

cordifolia L.

crispa L.

dioica Cav.

herbacea Cav.

hirta Cav.

indica L.

mauritiana L'Herit.

micrantha St. Hil.

mollicoma W.

mollis G. Orteg.

Napæa Cav.

occidentalis L.

populifolia Lam.

pulchella Bonpl.

retusa L.

rhombofolia L.

— canescens.

— microphylla.

Sonneratia Cav.

spinosa L.

tiliæfolia Fisch.

triloba Thunb.

triquetra L.

umbellata L.

vesicaria Cav.

virgata Cav.

Vialia macrophylla Vis.

Bombaceae.

Eriodendron anfractuosum D C.

Buttneriaceae.

Hermannia arabica Hochst.

candicans Ait.

conglomerata Eckl. et Zeyh.

denudata L. fil.

micans Schrad.

mollis W.

plicata Ait.

venosa Bartl.

Melochia pyramidata L.

Riedleia corchorifolia D C.

Sterculia diversifolia G. Don.

platanifolia L. fil.

Tiliaceae.

Berrya Ammonilla Roxb.

Corchoropsis crenata Sieb. et Zucc.

Corchorus capsularis L.

olitorius L.

pilobolus Link.

siliquosus L.

textilis Delil.

tridens L.

trilocularis L.

Entelea arborescens R. Br.

palmata Lindl.

Grewia nitida Juss.

Sparmannia africana L.

Tilia argentea D C.

intermedia Hayn.

platyphylla Scop.

Camellieae

Camellia japonica L.

Hypericineae.

Androsæmum officinale All.

Rugelium Kunze.

Hypericum arborescens Vahl.

australe Ten.

barbatum L.

calycinum L.

caprifolium Boiss.

Coris L.

dentatum Lois.

Desetangsii Lamott.

elegans Steph.

elongatum Ledeb.

Hypericum floribundum Ait.

foliosum Ait.

Gebleri Ledeb.

glandulosum Ait.

grandiflorum Boiss.

hircinum L.

hirsutum L.

hyssopifolium W.

inodorum W.

intermedium Bellyn.

japonicum Thunb.

lanceolatum Lam.

lanuginosum Lam.

linearifolium Vahl.

olympicum L.

perforato tetrapterum Reichbch.

perforatum L.

— *elatum*.

— *microphyllum*.

prolificum L.

pulchrum L.

pyramidatum Dryand.

quadrangulum L.

quinquenervium Walt.

ramosissimum Ledeb.

Richeri Vill.

tetrapterum Fries.

tomentosum L.

Sarothra gentianoides Lour.

Hippocastaneae.

Aesculus Hippocastanum L.

Pavia flava Moench.

macrostachya D C.

Acerineae.

Acer campestre L.

monspessulanum L.

platanoides L.

pseudo-platanus L.

rubrum Ehrh.

Negundo fraxinifolium Nutt.

californicum Hook.

Sapindaceae.

Cardiospermum Corindum L.

Halicacabum L.

microcarpum H. et B.

Dodonea triquetra Andr.

viscosa L.

Koelreuteria paniculata Lam.

Meliaceae.

Melia Azedarach L.

Ampelideae.

Ampelopsis aconitifolia Bunge.

cordata Michx.

hederacea D C.

heterophylla Sieb. et Zucc.

humulifolia Bunge.

Geraniaceae.

Erodium alsiniflorum Delil.

althæoides Jord.

Botrys Pers.

chium W.

ciconium W.

cicutarium W.

— *bipinnatum*.

— *chærophyllum*.

— *pilosum*.

gruinum W.

hymenodes L'Herit.

malacoides W.

moschatum W.

romanum W.

sebaceum Delil.

verbenæfolium Delil.

Geranium abortivum De Notar.

aconitifolium L'Herit.

anemonæfolium L'Herit.

angulatum Curt.

batrachyoides Cav.

bohemicum L.

canescens L'Herit.

carolinianum L.

columbinum L.

collinum W.

— *gladulosum*.

cristatum Stev.

dissectum L.

erianthum D C.

erostemon Fisch.

Grevilleanum Wall.

ibericum Cav.

lanuginosum Jacq.

Londesii Fisch.

Loweii Reut.

molle L.

nemorosum Ten.

nodosum L.

phæum L.

pratense L.

— *albiflorum*.

pseudo-sibiricum Mey.

pusillum L.

pyrenaicum L.

rectum Trautv.

Robertianum L.

rotundifolium L.

Geranium rubellum Moench.
sanguineum L.
 — *pumilum*.
sylvaticum L.
tuberosum L.
Wallichianum Sweet.
Wlassovianum Fisch.

Pelargonium alchemilloides Ait.
athamanthoides L'Herit.
australe Jacq.
graveolens Ait.
humifusum W.
inodorum W.
laciniatum Pers.
malvæfolium Jacq.
parvulum D C.
quercifolium Ait.
quinatum Sims.
saniculæfolium W.
stenopetalum Ehrh.
ternatum Jacq.
tomentosum Jacq.
vitifolium Ait.
zonale W.
 — *leucanthum*.

Tropaeoleae.

Tropæolum aduncum Sm.
Lobbianum Hook.
majus L.
minus L.

Limnantheae.

Limnanthes Douglasii R. Br.

Balsamineae.

Impatiens amphorata Edgw.
Balsamina L.
Roylei Walp.
scabrida Wall.

Oxalideae.

Oxalis articulata Savig.
Boweana Lodd.
caprina Thunb.
corniculata L.
Deppei Lodd.
hirta L.
latifolia H. et B.
purpurea Jacq.
sericea L.
speciosa Jacq.
tropæoloides Hook.
violacea L.

Zygophylleae.

Larrea nitida Cav.
Melianthus major L.
Tribulus robustus Boiss.
terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

Rutaceae.

Dictamnus albus L.
Peganum Harmala L.
Ruta angustifolia Pers.
bracteosa D C.
divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana L.

Zanthoxyleae.

Zanthoxylon alatum Steud.
Bungei Planch.
fraxineum W.

Coriareae.

Coriaria myrtifolia L.

Celastrineae.

Evonymus europæus L.
fimbriatus Wall.
japonicus Thunb.
latifolius Mill.
serrulatus Wall.
Ilex Aquifolium L.
 — *fol. varieg.*
Cassine L.
chinensis Sims.
Staphylea pinnata L.

Rhamneae.

Ceanothus americanus L.
Colletia cruciata Gill. et Hook.
serratifolia Vent.
spinosa Lam.
Elæodendron australe Vent.
Hovenia dulcis Thunb.
Paliurus australis Gærtn.
Rhamnus Alaternus L.
catharticus L.
chinensis Dne.
Clusii W.
infectorius L.
spathulæfolius F. et Mey.
tinctorius W. et Kit.
Zizyphus vulgaris Lam.

Aristoteliaceae

Aristotelia Macqui L'Herit.

Terebinthaceae.

Ailanthus glandulosa L.
Cneorum tricoccum L.
Duvaua dependens D C.
Pistacia Terebinthus L.
Ptelea trifoliata L.
Rhus Coriaria L.
Cotinus L.
laevigata L.
radicans L.
semialata Murr.
Toxicodendron L.
vernificera D C.
Schinus Molle L.
terebinthifolius Radd.

Leguminosae.

Abrus precatorius L.
Acacia Baileyana F. Muell.
cyanophylla Benth.
dodoneifolia W. (Austral).
eburnea W.
elata Cunn.
falcata W.
farnesiana W.
floribunda W.
glaucoptera Benth.
leiophylla Benth.
longissima Wendl.
Maideni F. Muell.
Melanoxylon R. Br. (Austral).
mucronata W.
neriifolia Cunn.
paradoxa D C.
pendula Cunn.
penninervis Sieb.
pentadenia Lindl.
pycnantha Benth. (Austral).
retinoides Schleicht.
rostellifera Benth.
rubida A. Cunn.
salicina Lindl.
suaveolens W.
Adenocarpus foliolosus D C.
hispanicus D C.
intermedius D C.
Albizzia lophantha Benth.
procera Benth.
Amorpha canescens Nutt.
caroliniana Heyn.
oroceolanata Wats.
elata Heyn.

Amorpha fragrans Sweet.
fruticosa L.
—crispa.
—glauca.
herbacea Walt.
Lewisii Lodd.
nana Nutt.
Anagyris foetida L.
Anthyllis barba-Jovis L.
Hermannia L.
lotoides L.
tetraphylla L.
Vulneraria L.
—rubriflora.
—vulgaris.
Arachis hypogaea L.
Arthrolobium durum D C.
ebracteatum D C.
repandum D C.
scorpioides D C.
Astragalus aduncus W.
Aegiceras W.
annularis Forsk.
armatus W.
armeniacus Boiss.
asper Jacq.
bæticus L.
brachyceras Ledeb.
Buceras W.
cassubicus Jord.
Cicer L.
ciceriformis Bernh.
contortuplicatus L.
corrugatus Bertol.
cruciatus Link.
cylindræus D C.
cymbæcarpus Brot.
Echinus D C.
edulis Dur.
exscapus L.
falcatus Lam.
falciformis Desf.
fraxinifolius D C.
galegiformis L.
glyciphyllodes D C.
glyciphyllus L.
Grahami Steud.
gummifer Labil.
hamosus L.
hypoglottis L.
illyricus Bernh.
juvenalis Delil.
mexicanus D C.
monspessulanus L.
mucronatus D C.
narbonensis Gouan.
nigrescens Pall.
odoratus Lam.

- Astragalus onobrychioides* Biebrst.
podocarpus C. A. Mey.
refractus C. A. Mey.
scorpioides Pourr.
sesameus L.
stipulatus Don.
subulatus Pall.
trimestris L.
utriger Pall.
vesicarius L.
vicioides Ledeb.
vimineus Pall.
Baptisia australis R. Br.
bracteata Elliot.
exaltata Sweet.
minor Lehm.
perfoliata R. Br.
Bauhinia candicans Benth.
Biserrula Pelecinus L.
Bonaveria atlantica Coss.
Bongeania cinerascens Jord.
venusta Jord.
Campylotropis chinensis Bunge.
Caragana Altagana Poir.
arborescens Lam.
 — *pendula*.
frutescens D C.
macrocantha Lodd.
mollis Spr.
pygmæa D C.
Redowskyi Fisch.
sophoræfolia Tausch.
Cassia arborescens Mill.
auriculata L.
Barclayana Sweet.
bicapsularis L.
Canca Cav.
Chamæcrista L.
coquimbensis Vogel.
coromandeliana Jacq.
corymbosa Lam.
Fieldii Colla.
linearifolia G. Don.
mexicana Jacq.
polyantha Moc. et Sessé.
Reinwardtii Hsskrl.
schinifolia Alph. D C.
Sophora L.
Centrosema brasilianum Benth.
Ceratonia Siliqua L.
Cercis Siliquastrum L.
 — *flore albo*.
 — *fl. carneo*.
Cicer arietinum L.
 — *sem. nigro*.
 — *sem. rufo*.
pinnatum Jaub. et Spach.
Clitoria Ternatea L.
- Collæa velutina* Benth.
Colutea arborescens L.
aurantiaca H. Burd.
brevialata Lge.
halepica Lam.
media W.
orientalis Lam.
Coppoleria monantha Todaro.
Coronilla cretica L.
elegans Colla.
emeroides Boiss.
Emerus L.
glauca L.
juncea L.
libanotica Boiss.
montana Scop.
orientalis Mill.
parviflora W.
rostrata Boiss.
valentina L.
varia L.
Crotalaria incana L.
incanescens L. fil.
sagittalis L.
Cytisus austriacus L.
biflorus L'Herit.
canescens Lois.
capitatus Jacq.
ciliatus Wahlbrg.
elongatus W. et Kit.
hirsutus L.
Laburnum L.
leucanthus W. et Kit.
multiflorus Lindl.
ponticus W.
proliferus L. fil.
 — *flore albo*.
ratibonensis Schæff.
ruthenicus Fisch.
spinosus Lam.
triflorus L'Herit.
Weldenii Vis.
Dalea alopecuroides W.
Lagopus W.
Darlingtonia brachyloba D C.
Desmanthus diffusus W.
natans W.
strictus Bertol.
virgatus W.
Desmodium bracteosum D C.
canadense D C.
canescens D C.
cinereum D C.
cuspidatum Loud.
gangeticum D C.
lævigatum D C.
marylandicum D C.
multiflorum D C.

- Desmodium paniculatum* D C.
 pendulum Wall.
 racemiferum D C.
 sessilifolium Moench.
 viridiflorum D C.
Dolichos Catjang. L.
 monachalis Brot.
 myodes Ten.
 ornatus Wall.
 sesquipedalis L.
 tranquevaricus Jacq.
 unguiculatus L.
Dorycnium gracile Jord.
 hirsutum Sering.
 ibericum W.
 pentaphyllum Scop.
 rectum Sering.
 subbiflorum Sering.
 suffruticosum Vill.
Ebenus cretica L.
Ervilia abyssinica Alph. D C.
Ervum Boissierianum R. Br.
 Lens L. minor.
 monanthos L.
 punctulatum Bess.
 Tenorii Ten.
Galega bicolor Hausskn.
 biflora Poir.
 officinalis L.
 — flore albo.
 persica Pers.
Genista aspalathoides Lam.
 Attleyana C. Coch.
 bracteolata Link.
 candicans L.
 congesta D C.
 ferox Poir.
 florida L.
 germanica L.
 iberica L.
 laburnoides Morr.
 ovata W. et Kit.
 polygalæfolia D C.
 procumbens W. et Kit.
 sibirica L.
 — hispida.
 Spachiana Wall.
 thyrsiflora Booth.
 tinctoria L.
 umbellata Poir.
Gleditschia caspica Desf.
 ferox Desf.
 macroacantha Desf.
 sinensis Lam.
 triacanthos L.
Glycyrrhiza dubia Bernh.
 dulcida Bernh.
 echinata L.
Glycyrrhiza foetida Desf.
 glandulifera W. et Kit.
 lepidota Pursh.
 uralensis Fisch.
Goodia pubescens Sims.
Hedysarum capitatum Desf.
 coronarium L.
 — albiflorum.
 flexuosum L.
 humile L.
 procumbens Arrab.
 roseum Steph.
 splendens Fisch.
Hippocrepis balearica Jacq.
 biflora Jacq.
 ciliata W.
 multisiliquosa L.
 unisiliquosa L.
Indigofera argentea L.
 cassioides Rottl.
 cytisoides Thunb.
 decora Lindl.
 Dosua Hamilt.
 Gerardiana Grah.
 macrostachya Vent.
 splendens Ficalho.
 tinctoria L.
Kennedya apetala Lodd.
 rubicunda Vent.
Lablab vulgaris Savi.
Laburnum fragrans Griseb.
Lathyrus abyssinicus Braun.
 articulatus L.
 asphodeloides Gr. et Godr.
 bithynicus Lam.
 blepharicarpos Boiss.
 Cicera L.
 Clymenum L.
 coccineus All.
 — cæruleus.
 ensifolius Badaro.
 Gorgoni Parl.
 heterophyllus L.
 hirsutus L.
 incurvus W.
 latifolius L.
 megalanthos Steud.
 mexicanus Wender.
 mutabilis Sweet.
 Nissolia L.
 Ochrus D C.
 odoratus L.
 pyrenaicus Jord.
 sativus L.
 sylvestris L.
 tomentosus Lam.
 tuberosus L.
 venosus Muhlbrg.

- Lembotropis nigricans* Griseb.
Lespedeza capitata Michx.
 juncea Pers.
 polystachya Michx.
 trichocarpa Pers.
 villosa Pers.
Lessertia brachystachya D C.
 virgata Link et Otto.
Leucaena glauca Benth.
Lotus angustissimus L.
 arabicus L.
 articulatus L.
 Candolleanus Sweet.
 conimbricensis Brot.
 corniculatus L.
 cytisoides L.
 decumbens Poir.
 diffusus Soland.
 edulis L.
 filicaulis Dur.
 Gebelia Vent.
 gracilis W. et Kit.
 jacobæus L.
 lamprocarpus Boiss.
 ornithopodioides L.
 palustris W.
 — *glabriusculus*.
 patens Presl.
 suaveolens Pers.
 tenuis Kit.
 uliginosus Schkr.
Lupinus albus L.
 angustifolius L.
 arbustus Dougl.
 Barkeri Lindl.
 bicolor Dougl.
 Hartwegii Bot. Reg.
 leucospermus Boiss. et Reut.
 luteus L.
 polyphyllus Lindl.
 pulchellus Sweet.
 reticulatus Desv.
 subcarnosus Hook.
 succulentus Dougl.
Medicago apiculata W.
 — *polycephala*.
 arborea L.
 Aschersoniana Urban.
 Berteroana Moris.
 Blancheana Boiss.
 catalonica Schrank.
 ciliaris W.
 circinnata L.
 cretacea Biebrst.
 Cupaniana Guss.
 Decandollei Tineo.
 denticulata W.
 distans Poir.
- Medicago Durieui* Spach.
 elegans Jacq.
 falcata L.
 flexuosa Ten.
 Gerardi W. et Kit.
 germana Jord.
 globulosa Desv.
 Helix W.
 intertexta W.
 laciniata All.
 lævis Desf.
 lappacea Desr.
 lupulina L.
 marginata W.
 microdon Ehrenbg.
 Morisiana Jord.
 Murex W.
 muricata All.
 nigra W.
 Nummularia D C.
 olivæformis Guss.
 orbicularis All.
 Pironæ Vis.
 polycarpa W.
 præcox D C.
 procumbens Bess.
 prostrata Jacq.
 radiata L.
 reticulata Benth.
 rigidula Lam.
 sardoa Moris.
 sativa L.
 scutellata All.
 Sorrentinii Tineo.
 suffruticosa Ramon.
 Tenoreana Sering.
 Terebellum W.
 tribuloides Lam.
 tuberculata W.
Melilotus alba Desr.
 arvensis Wallr.
 Besseriana Sering.
 bicolor Balansæ.
 compacta Salzm.
 dentata W.
 gracilis D C.
 italica Lam.
 longifolia Ten.
 messanensis Desf.
 officinalis L.
 parviflora Desf.
 ruthenica Biebrst.
 speciosa Dur.
 suaveolens Ledeb.
 sulcata D C.
 Tommasini Jord.
Mimosa acanthocarpa Benth.
 glomerata Forsk.

- Mimosa pudica* L.
Onobrychis æquidentata D'Urvil.
 affinis Verlot.
 arenaria D C.
 caput galli Lam.
 cristagalli Lam.
 eriophora Desv.
 incurvata D C.
 laconica Orph.
 matritensis Boiss. et Reut.
 montana D C.
 oronoma Jord.
 Pestalozii Boiss.
 petræa Desv.
 sativa Lam.
 saxatilis Lam.
Ononis altissima Lam.
 antiquorum L.
 brachycarpa D C.
 Columnæ All.
 fruticosa L.
 geminiflora Lag.
 Natrix L.
 ornithopodioides L.
 rotundifolia L.
 spinosa L.
Ormosia laxa Benth.
Ornithopus compressus L.
 perpusillus L.
 roseus Dufour.
Orobus aureus Stev.
 cyaneus Stev.
 formosus Stev.
 inconspicuus A. Br.
 lathyroides L.
 niger L.
 pusillus Elliot.
 Smontii Hort.
 variegatus Lapeyr.
 venetus Mill.
 viciæformis Lag.
Parkinsonia aculeata L.
Phaseolus candidus Arrab.
 capensis Thunb.
 Caracalla L.
 compressus D C.
 ellipticus Mert.
 incarnatus Mart.
 lunatus L.
 mesoleucus Schrank.
 Ricciardianus Ten.
 semierectus L.
 tunkinensis Lour.
 vexillatus L.
 vulgaris L.
 — *atropunctatus*.
Pisum arvense L.
 elatius Stev.
 Pisum Jomardi Schrank.
 sativum L.
 thebaicum W.
Pocockia cilicica Boiss. et Balb.
 cretica D C.
Poinciana Gilliessii Hook.
Prosopis cumanensis H. et B.
 Siliquastrum D C.
Psoralea alnifolia Bertol.
 bituminosa L.
 Boursieri Dne.
 corylifolia L.
 dentata D C.
 glandulosa L.
 involucrata Thunb.
 macrostachya D C.
 Onobrychis Nutt.
 palæstina L.
 physodes Hook.
 plumosa Reichbch.
 pubescens Balb.
 tamborensis Miq.
 tenax Lindl.
Retama monosperma Boiss.
 sphærocarpa Boiss.
 — *mesogæa* Webb.
Rhynchosia phaseoloides D C.
 pubescens D C.
Robinia pseudo-acacia L.
 — *Decaisneana*.
 — *monophylla*.
 — *pyramidalis*.
 viscosa Vent.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Scorpiurus muricata L.
 subvillosa L.
 sulcata L.
Securigera Coronilla D C.
Sesbania aculeata Pers.
 ægyptiaca Pers.
Soja hispida Moench.
Sophora flavescens Ait.
 japonica L.
 — *pendula*.
Spartium junceum L.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Swainsonia astragalifolia Colv.
 galegifolia R. Br.
Tetragonolobus biflorus Sering.
 Gussoni Huet.
 purpureus Moench.
 Requieni Fisch.
 siliquosus Roth.
Thermopsis caroliniana Curt.
Tipuana speciosa Benth.
Trifolium alexandrinum L.
 angustifolium L.
 arvense L.

Trifolium atropurpureum Nutt.
Balansæ Boiss.
Bonani Willk.
campestre Schreb.
Cherleri L.
diffusum Ehrh.
elegans Savi.
fragiferum L.
glomeratum L.
hispidum Desf.
hybridum L.
incarnatum L.
lappaceum L.
Legrangei Boiss.
libanoticum Ehrenbg.
maritimum Huds.
medium L.
Michelianum Savi.
montanum L.
ochroleucum L.
pallescens Schreb.
pannonicum L.
panormitanum Presl.
Perreymondii Gren.
pratense L.
 — *sativum*.
procumbens L.
reclinatum W. et Kit
repens L.
resupinatum L.
rubens L.
scabrellum Poll.
spumosum L.
squarrosum L.
stellatum L.
strictum L.
 — *lævigatum*.
subterraneum L.
tomentosum L.
trichocephalum Biebrst.
tumens Biebrst.
vesiculosum Savi.
Trigonella *Balansæ* Boiss. et Reut.
cærulea Sering.
calliceras Fisch.
cancellata Desf.
corniculata L.
Fœnum græcum L.
geminiflora Lag.
gladiata Stev.
hamosa L.
monantha C. A. Mey.
monspeliaca L.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
spinosa L.
Ulex Jussæi Webb.
parviflorus Pourr.

Vicia amphicarpa Dorthes.
angustifolia Roth.
benghalensis L.
biennis L.
biflora Desf.
Bobartii Forst.
calcarata Desf.
cordata Wall.
cornigera Chaub.
disperma D C.
dumetorum L.
erviformis Boiss.
ferruginea Bess.
galloprovincialis Poir.
Gerardi Jacq.
globosa Retz.
gramiuea Sm.
megalotropis Ledeb.
Musquinez Bosc.
narbonensis L.
picta F. et Mey.
pilosa Biebrst.
polyphylla Desf.
sativa L.
sepium L.
sitchensis Bong.
striata Biebrst.
tenuissima Guss.
villosa Roth.
Vigna glabra Savi.
villosa Savi.
Wisteria frutescens D C.

Rosaceae.

Acæna adscendens Vahl.
cylindristachya R. et P.
myriophylla Lindl.
ovalifolia R. et P.
pinnatifida R. et P.
sarmentosa Carmich.
sericea Jacq. fil.
trifida R. et P.
Agrimonia caffra Ecklon.
dahurica W.
Eupatorium L.
græca Boiss.
leucantha Kunze.
odorata Mill.
parviflora Ait.
pilosa Ledeb.
procera Wallr.
repens L.
robusta Andrz.
suaveolens Pursh.
viscidula Bunge.
Alchemilla acutiloba Stev.
alpina L.

Alchemilla arvensis Lam.
 montana W.
 pubescens Biebrst.
 Amygdalus communis L.
 persicoides Dne.
 Aremonia agrimonioides D C.
 Cerasus laurocerasus Lois.
 lusitanica Lois.
 serotina Lois.
 Cotoneaster acuminata Lindl.
 bacillaris Wall.
 buxifolia Wall.
 frigida Wall.
 microphylla Wall.
 Nummularia F. et Mey.
 rotundifolia Wall.
 vulgaris Lindl.
 Crataegus Azarolus L.
 coccinea L.
 heterophylla Flugg.
 Lambertiana Hort.
 nigra W. et Kit.
 Oxyacantha L.
 — monostyla.
 — obtusata.
 pyracantha Pers.
 subvillosa Schrad.
 Cydonia japonica Pers.
 vulgaris Pers.
 Eriobotrya japonica Lindl.
 Fragaria chiloensis Ehrh.
 collina Ehrh.
 indica Andr.
 roseiflora Noul.
 vesca L.
 Geum album Gmel.
 atlanticum Desf.
 atrosanguineum Lodd.
 canadense Murr.
 chiloense Balb.
 coccineum Sibth.
 hispidum Fries.
 intermedium Ehrh.
 Laxmanni Gærtn.
 molle Vis. et Panc.
 montanum L.
 nutans Poir.
 pallidum F. Muell.
 pyrenaicum Ram.
 ranunculoides Sering.
 rubellum F. et Mey.
 rugosum Desf.
 strictum Ait.
 umbrosum Dumort.
 urbanum L.
 virginianum L.
 Margyricarpus setosus R. et P.
 Mespilus germanica L.

Photinia serrulata Lindl.
 Potentilla adpressa Jord.
 agrimonioides Biebrst.
 alba L.
 anserina L.
 appenina Ten.
 approximata Bunge.
 arachnoidea Dougl.
 argentea L.
 arguta Pursh.
 argyrophylla Wall.
 atrosanguinea Don.
 aurea L.
 Bellonii V' Hout.
 bifurca L.
 Bigelowiana Wudrth.
 bipinnatifida Dougl.
 Bornmulleri Borb.
 Brownei V' Hout.
 Buccoana Clementi.
 calabra Ten.
 canadensis L.
 canescens Bess.
 — inclinata.
 cathacines Lehm.
 chrysantha Trev.
 confertiflora Torr.
 crassicaulis Blum.
 delphinensis Gr. et Godr.
 desertorum Bunge.
 Dethomasi Ten.
 effusa Lehm.
 elegans Schleicht.
 exaltata Bunge.
 Fenzlii Lehm.
 filiformis Vill.
 gariensis Ecklon.
 gelida C. A. Mey.
 geoides Biebrst.
 Guntheri Pohl.
 Herbichii Block.
 Hippiana Lehm.
 hirta L.
 — laciniata.
 — recta.
 Hoopwoodiana Sweet.
 incisa Desf.
 insignis Royle.
 intermedia L.
 Kotschyana Fenzl.
 kurdica Boiss.
 Leschenaultiana Sering.
 megalontodon Lehm.
 missurica Schrad.
 montenegrina Pant.
 multifida L.
 memoralis Nestl.
 nepalensis Hook.

Potentilla nevadensis Boiss.
obscura W.
ontopoda Dougl.
opaca L.
ornithopoda Tausch.
ornithopodioides Sweet.
parviflora W.
pensylvanica L.
pulcherrima Lehm.
pulchra Langsd.
pyrenaica W.
recta L.
Romanzoffii Ledeb.
rubens All.
rupestris L.
Sadleri Réichbch.
salisburgensis Haenk.
Schrenkiana Regel.
splendens Ramon.
strigosa Pall.
tanacetifolia Schleicht.
tenuiloba Jord.
Tormentilla Schrank.
verna L.
viscosa Don.
Poterium agrimonifolium Cav.
guesphalicum Boengh.
Magnoli Spach.
microphyllum Jord.
muricatum Spach.
— stenolophum.
polygamum W. et Kit.
rupicolum Boiss. et Reut.
Sanguisorba L.
— laterifolium.
— puberulum.
spinosum L.
verrucosum Ehrh.
Prunus Grayana Maxim.
myrobalana Desf.
spinosa L.
Pyrus Aria Ehrh.
Aucuparia Gaertn.
baccata L.
— cerasiformis.
— gonocarpa.
— microcarpa.
prunifolia W.
— oviformis.
Sorbus Gaertn.
Rhodotypus kerrioides Sieb. et Zucc.
Rosa altaica W.
Belgradensis Panc.
Biebersteinii Lindl.
Brunonii Lindl.
californica Schleicht.
canina L.

Rosa fraxinifolia α *blanda* D C.
glandulosa Bellard.
guttensteinensis Jacq. fil.
indica L.
kamschatica Reut.
lutescens Pursh.
multiflora Thunb.
myriacantha D C.
polyantha Roessm.
rubiginosa L.
Silverhielmii Lindl.
stylosa Desv.
tomentosa Smith.
Woodsii Lindl.
Rubus corylifolius Sm.
discolor Weihe.
glandulosus Bellard.
Godroni Lecocq.
inermis W.
laciniatus W.
Lejeunei Weihe.
leucodermis Dougl.
leucostachys Schleicht.
Lindleyanus Lees.
nitidus Weihe.
occidentalis L.
ramnifolius Weihe.
rudis Weihe.
sanctus Schreb.
thyrsiflorus Weihe.
vestitus W et Kit.
Sanguisorba alpina Bunge.
canadensis L.
carnea Fisch.
dodecandra Morett.
leucantha C. Koch.
media L.
myriophylla Hort.
officinalis L.
sitchensis C. A. Mey.
tenuifolia Fisch.
Spiræa callosa Thunb.
filipendula L.
flexuosa Fisch.
opulifolia L.
Ulmaria L.

Calycantheae.

Calycanthus occidentalis Hook.
Chimonanthus fragrans Lindl.

Granateae.

Punica Granatum L.
nana L.

Onagrarieae.

Boisduvalia concinna Spach.
 densiflora Wats.
 Douglasii Spach.
 Circaea Lutetiana L.
 Clarkia elegans Dougl.
 gauroides Dougl.
 pulchella Pursh.
 — flore albo.
 Epilobium adnatum Griseb.
 coloratum Muhlbrg.
 flaccidum Brot.
 hirsutum L.
 hypericifolium Tausch.
 Lamyi F. Schultz.
 lanceolatum Sebast.
 montanum L.
 origanifolium Lam.
 parviflorum Schreb.
 — subglabrum.
 roseum Schreb.
 sericeum Benth.
 tetragonum L.
 Gaura biennis L.
 Drummondii Steud.
 exaltata Engelm.
 mutabilis Cav.
 parviflora Hook.
 Gauridium molle Spach.
 Godetia amabilis Sweet.
 amoena Sweet.
 lepida Lindl.
 Lindleyana Spach.
 minutiflora Hort.
 purpurea Sweet.
 rubicunda Lindl.
 viminea Spach.
 Wildenowii Spach.
 • Lopezia coronata Andr.
 hirsuta Jacq.
 minima Lag.
 racemosa Cav.
 Oenothera acaulis Cav.
 alsinifolia Vill.
 angulata Ait.
 biennis L.
 crassipes Link.
 Drummondii Hook.
 epilobiifolia H. et B.
 Fraseri Pursh.
 fruticosa L.
 Lamarckiana D C.
 longiflora Jacq.
 macrantha Sellov.
 mollissima L.
 multicaulis R. et P.
 Nuttallii Sweet.

Oenothera odorata Jacq.
 parviflora L.
 rhizocarpa Spr.
 rosea Ait.
 speciosa Nutt.
 spectabilis Horn.
 tetraptera Cav.

Halorageae.

Cercodia erecta Murr.

Lythrarieae.

Cuphea Balsamora Chamss.
 • cynnabarina Planch.
 lanceolata Ait.
 Llavea D C.
 micrantha H. et B.
 miniata A. Brong.
 procumbens Cav.
 silenoides Nees.
 viscosissima Jacq.
 Zimapani Regel.
 Heimia salicifolia Link.
 syphilitica D C.
 Lagerstroemia indica L.
 Lythrum acuminatum W.
 alatum Pursh.
 brachypetalum Spr.
 Græfferi Ten.
 Purshianum Steud.
 Salicaria L.
 tomentosum Mill.
 triflorum L. fil.
 virgatum L.

Philadelphaeae.

Deutzia crenata Sieb.
 scabra Thunb.
 staminea R. Br.
 Philadelphus Gordonianus Lindl.
 grandiflorus W.
 nepalensis Wall.
 speciosus Schrad.
 Zeyheri Schrad.

Myrtaceae.

Eucalyptus (*) acmenoides Schauer.
 botryoides Sm.
 fissilis F. Muell.
 globulus Labill.
 haemastoma Sm.

(*) Eucalyptorum semina ex Australia missa Hortis publicis Hispaniae offeruntur.

Eucalyptus hemiphloia F. Muell.

Macarturi Maiden.

microcoryx F. Muell.

obtusiflora D C.

piperita Sm.

platypus Hook.

pulverulenta Sims.

punctata D C.

rostrata Schleicht.

sideroxylon A. Cunn.

Sieberiana F. Muell.

tereticornis Sm.

viminalis Labill.

virgata Sieb.

Leptospermum scoparium Forst.

Myrtus communis L.

romana Hoffm.

Psidium aromaticum Aubl.

Cattleianum Sabin.

Tristania conferta R. Br. (Austral.)

Cucurbitaceae.

Bryonia alba L.

dioica Jacq.

Bryonopsis laciniosa Naud.

Cucumis amarissimus Schrad.

Anguria L.

Chito Naud.

Citrullus Sering.

Colocynthis L.

cussonianus Naud.

dipsaceus Ehrenbg.

Dudaim L.

flexuosus L.

minutissimus Naud.

myriocarpus Naud.

prophetarum L.

Cucurbita aurantiaca W.

maxima Duchesn.

Melopepo L. *umbonata*.

Pepo L. *ovifera*.

perennis Naud.

turbaniformis Roem.

verrucosa L.

Cyclanthera explodens Naud.

pedata Schrad.

Echinocystis lobata Torr. et Gray.

Luffa aegyptiaca D C.

foetida Cav.

marylandica Naud.

striata Schrad.

Melothria cucumerina Naud.

pendula L.

scabra Naud.

Momordica angulata Savi.

Balsamina L.

Charantia L.

Momordica Elaterium L.

Huberi Tod.

Mukia maderaspatana Roem.

Rhynchocharpa dissecta Naud.

Sicydium Lindheimeri Naud.

Sicyos angulata L.

Thladiantha dubia Bunge.

Passifloreae.

Passiflora caerulea L.

peltata Cav.

reflexiflora Cav.

Loaseae.

Blumenbachia Hieronymi Urban.

insignis Schrad.

Cajophora lateritia Benth.

Loasa tricolor Lindl.

Portulacaeae.

Calandrinia Andrewsii G. Don.

caulescens H. et B.

compressa Schrad.

elegans Lindl.

grandiflora Lindl.

Menziesii Hook.

pilosiuscula D C.

procumbens Moris.

umbellata D C.

Claytonia perfoliata Don.

Portulaca caryophylloides Hort.

foliosa Bot. Reg.

grandiflora Lindl.

marginata H. et B.

mucronata Link.

oleracea L.

— *sativa*.

pilosa L.

rostellata Bring.

teretifolia H. et B.

— *coccinea*.

Thorburnii Hort.

Talinum crassifolium W.

grandiflorum Lockh.

indicum Wight.

patens W.

purpureum Fisch.

Trianthema monogyna L.

Paronychieae.

Anychia canadensis A. Br. et

Aschs.

dichotoma Michx.

Corrigiola littoralis L.

Corrigiola telephiifolia Pourr.
Herniaria cinerea D C.
 glabra L.
 hirsuta L.
 incana Lam.
 pyrenaica Gay.
Minuartia campestris L.
 dichotoma L.
Paronychia arabica Juss.
 argentea Lam.
 aurantiaca Webb.
 herniarioides Nutt.
 hispanica Lam.
Polycarpæa latifolia Poir.
 Tenerifæ Lam.
Polycarpon tetraphyllum L. fil.
Scleranthus annuus L.
 genilis Reichbch.
 holanthus Reichbch.
 intermedius Reichbch.
 perennis L.
 spergulifolius Reichbch.
 Tabernæmontani Reichbch.
 tenellus Reichbch.
 verticillatus Tausch.

Crassulaceae.

Bryophyllum crenatum Baker.
Sedum album L.
 altissimum Poir.
 Fabaria Koch.
 glaucum W. et Kit.
 globulifolium Moris.
 hispanicum L.
 laxiflorum D C.
 magellense Ten.
 Maximowiczii Regel.
 Middendorffianum Maxim.
 oppositifolium Sims.
 reflexum L.
 collinum.
 Rhodiola D C.
 roseum Stev.
 rubens L.
 stellatum L.
 Telephium L.
 ternatum Michx.
 virescens W.
Sempervivum tectorum L.

Ficoideae.

Aizoon canariense L.
 glinoides L. fii.
Mesembryanthemum Aitonis Jacq.
 — *albiflorum*.
 cordifolium L.

Mesembryanthemum creniflorum
 Thunb.
 crystallinum L.
 cuneifolium Jacq.
 deltoides Mill.
 digitiforme Thunb.
 heteropetalum Haw.
 linguæforme Haw.
 pinnatifidum L. fil.
 pyropæum Haw.
 roseum Jacq.
Sesuvium revolutifolium G. Ort.
Tetragonia crystallina L'Herit.
 echinata Ait.
 expansa Ait.

Cacteae.

Mammillaria pusilla D C.
Opuntia ficusindica Mill.

Grossularieae.

Ribes alpinum L.
 aureum Pursh.
 divaricatum Dougl.
 odoratum Wendl.
 opulifolium Loud.
 palmatum Desf.
 petræum Wulf.
 saxatile Pall.
 tenuiflorum Lindl.

Saxifragaceae.

Heuchera americana L.
 caulescens Pursh.
 divaricata Fisch.
 Menziesii Hook.
 pubescens Pursh.
 villosa Michx.
Mitella diphylla L.
Saxifraga Aizoon L.
 Cymbalaria L.
 decipiens Ehrh.
 Geum L.
 Hostii Tausch.
 moschata Wulf.
 umbrosa L.
Tellima grandiflora Lindl.
Tiarella cordifolia L.

Umbelliferae.

Acanthopleura involucrata C. Koch.
Aegopodium Podagraria L.
Aethusa Cynapium L.
Ainsworthia cordata Boiss.

Ammi majus L.
Anethum graveolens L.
 segetum L.
Angelica pachycarpa Lge.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
 nemorosus Spr.
 sylvestris Hoffm.
 vulgaris Pers.
Apium fractophyllum Horn.
 graveolens L.
Archangelica littoralis Agardh.
 officinalis Hoffm.
Astrantia major L.
Athamantia macedonica Spr.
 Matthioli Wulf.
 sicula L.
Bifora Biebersteiniana Ledeb.
 flosculosa Biebrst.
Bowlesia geraniifolia Schleicht.
 nodiflora Presl.
Brignolia pastinacæfolia Bertol.
Bubon Galbanum L.
 gummifer L.
Bunium denudatum D C.
 luteum Biebrst.
 virescens D C.
Bupleurum aristatum Bartl.
 fruticescens Spr.
 fruticosum L.
 glaucum Roxb.
 longifolium L.
 multinerve D C.
 nodiflorum Sibth.
 semicompositum L.
 subovatum Link.
Carum atrosanguineum Kar. et Kir.
 huriaticum Turtsch.
 Carvi L.
 heterophyllum Regel.
Caucalis daucoides L.
 leptophylla L.
Chærophyllum aromaticum Jacq.
 aureum L.
 hirsutum L.
 monogonum Kit.
 nodosum Lam.
 temulum L.
Cicuta virosa L.
Cnidium apioides Spr.
Conium divaricatum Boiss.
 maculatum L.
Coriandrum melphitense Ten.
 sativum L.
 testiculatum Biebrst.
Crithmum maritimum L.
Cuminum Cyminum L.
Daucus aureus Desf.
 Balansæ Boiss.

Daucus Carota L.
 Gingidium L.
 hispanicus D C.
 hispidus Desf.
 maritimus Lam.
 mauritanicus All.
 – *pterochlænus*.
 maximus Desf.
 polygamus Gouan.
 pulcherrimus Koch.
 pusillus Michx.
 setulosus Guss.
Eryngium agavæfolium Delar.
 alpinum L.
 amethystinum L.
 Andersonii Lag.
 aquifolium Cav.
 asperifolium Delar.
 Billardieri Delar.
 bromeliæfolium Delar.
 campestre L.
 creticum Lam.
 dichotomum Desf.
 dilatatum Lam.
 divaricatum Hook.
 ebracteatum Lam.
 eburneum Dne.
 falcatum Delar.
 giganteum Biebrst.
 glomeratum Lam.
 Kotschyanum Fenzl.
 Lasseauxi Dne.
 macrocalyx Schrenk.
 maritimum L.
 Oliverianum Delar.
 pandanifolium Chamss.
 planum L.
 platyphyllum Harwd.
 Sanguisorba Chamss.
 Serra Chamss.
 Spinalba Vill.
 tripartitum Desf.
 Wrightii A. Gray.
Eriosynaphe tortuosa F. et Mey.
Ferula candelabrum Heldr.
 communis L.
 gigantea Horn.
 glauca L.
 Loscosii Willk.
 orientalis L.
 sulcata Desf.
 sylvatica Bess.
 thyrsiflora Sibth.
 tingitana L.
Ferulago galbanifera Koch.
 nodosa Boiss.
Fœniculum capillaceum Gilib.
 dulce D C.

- Foeniculum piperitum* D C.
 vulgare Gaertn.
Helosciadium leptophyllum D C.
 nodiflorum Koch.
Heracleum asperum Biebrst.
 auritum Bisch.
 barbatum Ledeb.
 caspicum Hort.
 cordatum Presl.
 delphinense Jord.
 dissectum Ledeb.
 elegans Jacq.
 eminens Bunge.
 flavescens Baumg.
 laciniatum Desf.
 lanatum Michx.
 Lecoquii Gr. et Godr.
 longifolium Jacq.
 palmatilobum D C.
 Panaces L.
 platytænium Boiss.
 pyrenaicum Lam.
 Sphondilium L.
 trachyloma F. et Mey.
Hohenackeria bupleurifolia F. et
 Mey.
 polyodon Coss. et Dur.
Imperatoria hispanica Boiss.
 Ostruthium L.
Johrenia fungosa Boiss.
Laserpitium gallicum L.
 glabrum Crantz.
 gummiferum Desf.
 hirsutum Lam.
 hispidum Biebrst.
 trilobum Crantz.
Levisticum paludapifolium Aschs.
Libanotis buchtormensis D C.
 condensata F. et Mey.
 sibirica Koch.
 vulgaris D C.
Ligusticum pyrenæum Gouan.
 Seguieri Koch.
Magydaris panacina D C.
 tomentosa Koch.
Myrrhis odorata Scop.
Oenanthe anomala Parl.
 apiifolia Brot.
 crocata L.
 garganica Ten.
 globulosa L.
 Jordani Ten.
 karstia Hacq.
 Lachen alii Gmel.
 peucedanifolia Pollich.
 Phellandrium Lam.
 pimpinelloides L.
 prolifera L.
Oenanthe silaifolia Biebrst.
Opoponax Chironium Koch.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Pastinaca lucida L.
 sativa L.
 — *edulis*.
 selinoides Vis.
 teretiuscula Boiss.
Petroselinum sativum Hoffm.
Peucedanum alsaticum L.
 austriacum Koch.
 Besserianum D C.
 Chabræi Koch.
 coriaceum Reichbch.
 imperatoriioides Link.
 Morisonii Bess.
 officinale L.
 sylvestre D C.
 verticillare Koch.
Physospermum cornubiense D C.
Pimpinella Anisum L.
 carniolica Wulf.
 gracilis Bisch.
 kurdica Boiss.
 magna L.
 peregrina L.
 Reuteriana Boiss.
 rotundifolia Biebrst.
 Saxifraga L.
 Tragium Vill.
Prangos thapsioides D C.
Sanicula europæa L.
Scandix Balansæ Boiss. et Reut.
 brachycarpa Guss.
 hispanica Boiss.
 Pecten Veneris L.
 pinnatifida Vent.
Selinum decipiens Schrad.
Seseli Bocconi Spr.
 campestre Bess.
 coloratum Ehrh.
 crassifolium Schrad.
 glaucum Jacq.
 Gouani Koch.
 gummiferum Sm.
 Hippomarathrum L.
 leucospermum W. et Kit.
 montanum D C.
 petræum Biebrst.
 tenuifolium Ledeb.
 tortuosum L.
 varium Trevir.
Silaus Besseri D C.
 longifolius Ledeb.
 tenuifolius D C.
Sium lancifolium Biebrst.
 latifolium L.
 sisaroides D C.

Sium Sisarum L.
Smyrniurn apiifolium W.
Olusatrum L.
perfoliatum Mill.
Thapsia villosa L.
Tordylium maximum L.
Torilis Anthriscus Gmel.
nodosa Gaertn.
Turgenia latifolia Hoffm.

Araliaceae.

Aralia Sieboldii Hort.
Hedera Helix L.
Sciodaphyllum Brownei Spr.

Corneae.

Aucuba japonica Thunb.
Benthamia fragifera Lindl.
Cornus fastigiata Michx.
mascula L.
sanguinea L.
stolonifera Michx.
stricta Lam.

Caprifoliaceae.

Diervilla amabilis Carr.
rosea Herincq.
Leycesteria formosa Wall.
Lonicera brachypoda D C.
Caprifolium L.
chinensis Wats.
chrysantha Turtsch.
gibbosa W.
iberica Biebrst.
Ledebourii Eschsch.
macrophylla Hook.
Morrovii A. Gray.
parviflora Lam.
punicea Sims.
Ruprechtiana Regel.
Sullivantii A. Gray.
tatarica L.
-- albiflora.
-- micrantha.
-- pulcherrima.
-- rubriflora.
-- speciosa.
-- verticillata.
villosa Muhlbrg.
Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
nigra L.
-- fol. varieg.
pubens Michx.
Symphoricarpos racemosus Michx.

Symphoricarpos vulgaris Michx.
Viburnum Lantana L.
rotundifolium Hort.
Tinus L.

Rubiaceae.

Asperula azurea Jaub. et Spach.
ciliata Rochel.
hexaphylla All.
humifusa Bess.
laevigata L.
longiflora W. et Kit.
longifolia Sibth. et Sm.
montana W. et Kit.
orientalis Boiss.
rivalis Sibth.
scutellaria Vis.
tinctoria L.
tyraica Bess.
Borreria capitellata Chamss.
parviflora Mey.
Cephalanthus occidentalis L.
Crucianella angustifolia L.
glauca Rich.
glomerata Biebrst.
laxiuscula Jord.
macrostachya Boiss.
oxyloba Janka.
stylora Trin.
suaveolens C. A. Mey.
Crusea rubra Chamss.
Diodia dasycephala Chamss.
radula Chamss.
Galium aethnium Bivon.
anglicum Huds.
anisophyllum Vill.
Aparine L.
aristatum L.
Broterianum Boiss.
divaricatum Lam.
dumetorum Jord.
elatum Thuill.
erectum Huds.
glaucum L.
humifusum Biebrst.
intricatum Boiss.
linifolium Lam.
litigiosum D C.
lucidum All.
macrocarpum Boiss.
Mollugo L.
myrianthum Jord.
nebulosum Boiss.
ochroleucum Kit.
orientale Boiss.
physocarpum Ledeb.
pilosum Ait.

Galium pisiferum Boiss.
purpureum L.
recurvum Req.
retrosum D C.
rigidum Ait.
saccharatum All.
sylvestre Pollich.
tricorne With.
tyrolense W.
verum L.

Phyllis Nobla L.
Richardsonia scabra L.
Rubia Olivierii Rich.
peregrina L.
tinctorum L.
Sherardia arvensis L.
Spermacoce tenuior L.
Vaillantia hispida L.
muralis L.

Valerianeae.

Centranthus Calcitrapa Dufr.
Lecoqui Jord.
longiflorus Stev.
macrosiphon Boiss.
ruber D C.
 — flore albo.

Fedia Cornucopiae Vahl.
scorpioides Dufr.
Valeriana officinalis L.
sambucifolia Mikan.
Valerianella Aucheri Boiss.
auricula D C.
carinata Lois.
coronata D C.
dentata Pollich.
discoidea Lois.
olitoria Moench.
plagiostephara F. et Mey.
rimosa Bast.
vesicaria Moench.

Dipsaceae.

Asterocephalus acutiflorus Reichbch.
brachiatus Reichbch.
Cephalaria alpina R. et S.
ambrosioides R. et S.
centauroides R. et S.
corniculata R. et S.
Cornuti H. Bon.
cretacea R. et S.
decurrens R. et S.
græca R. et S.
joppensis Coult.
leucantha R. et S.

Cephalaria procera F. et Mey.
radiata Griseb.
syriaca R. et S.
tatarica R. et S.
 — gigantea.
transylvanica R. et S.
uralensis R. et S.
Vaillantii Schott.

Dipsacus azureus Schrad.
ferox Lois.
fullonum Mill.
 — lævis.
 — lilacinus.
Gmelini Biebrst.
laciniatus L.
pilosus L.
recurvus Haberl.
sylvestris Mill.

Knautia ciliata Coult.
cuspidata Jord.
dipsacifolia Host.
hybrida Coult.
longifolia Koch.
magnifica Boiss.
orientalis L.
Tymeroyi Jord.
Morina longifolia Wallich.
Pterocephalus bicolor Boiss. et Kotschy.

Scabiosa agrestis W. et Kit.
arenaria Forsk.
atropurpurea L.
 — pinnatifida.
australis Wulf.
Bosissieri Huet.
caucasica Biebrst.
 — heterophylla.
Columbaria L.
 — latifolia.
crenata Cyrill.
Fischeri D C.
funarioides Vis.
graminifolia L.
Gramuntia L.
grandiflora Scop.
Hornemanni Spr.
maritima L.
 — hirsuta.
 — leucantha.
micrantha Desf.
ochroleuca L.
prolifera L.
reversa Ledeb.
stellata L.
 — pinnatifida.
tenuisecta Jord.
trinæfolia Frivalds.
ucranica L.

Succisa inflexa Beck.
Trichera arvensis Schrad.
sylvatica Schrad.

Compositae.

Achillea ægyptiaca Gmel.
Ageratum L.
albicaulis C. Mey.
asplenifolia Vent.
compacta Lam.
coronopifolia W.
crithmifolia W. et Kit.
dentifera D C.
filipendulina Lam.
lanata Spr.
Millefolium L.
nobilis L.
pallens D C.
pseudo-tanacetifolia Hort.
pubescens L.
rosea W. et Kit.
santolinoides Lag.
ssmipectinata Desf.
setacea W. et Kit.
speciosa Henkel.
tanacetifolia All.
tomentosa L.
Tournefortii D C.
Achyrrachæna mollis Schauer.
Achyropappus schkuhrioides Link
et Otto.
Achyrophorus apargioides D C.
hispidus D C.
pinnatifidus D C.
Acroclinium roseum Hook.
Actinomeris alternifolia D C.
helianthoides Nutt.
procera Nutt.
tetraptera D C.
Ætheorrhiza bulbosa Cass.
Agathæa amelloides D C.
spathulata Kunze.
tenera D C.
Ageratum mexicanum Bot. Mag.
Agoseris grandiflora Green.
Alfredia cernua Cass.
Amberboa Lipii D C.
moschata D C.
muricata D C.
Amblyocarpum inuloides F. Mey.
Ambrosia maritima L.
Amellus annuus W.
Ammobium alatum R. Br.
Anactidea maricarioides Kost.
Anacyclus nitidus Hort.
officinarum Hayne.
pseudo-pyrethrum Aschs.

Anacyclus pubescens Reichbch.
Pyrethrum Cass.
radiatus Lois.
— *purpurascens*.
Andryala integrifolia L.
laxiflora D C.
ragusina L.
Rothia Pers.
sinuata L.
Antennaria alpina Gaertn.
Anthemis altissima D C.
arvensis L.
austriaca Jacq.
Bourgeana Boiss.
chrysoleuca J. Gay.
granatensis Boiss.
mixta L.
nobilis L.
palæstina Reut.
pedunculata Desf.
peregrina W.
— *Guicciardii*.
rigescens W.
ruthenica Biebrst.
tinctoria L.
— *pallida*.
tripolitana Boiss.
Aphanostephus arkansanus A.
Gray.
Aplopappus phyllocephalus D C.
rubiginosus Regel.
Aplotaxis albesceus D C.
candicans D C.
Arachnospermum heterospermum
Boiss.
Arctotis acaulis L.
grandis Thunb.
reptans Jacq.
Argyranthemum fœniculaceum
Webb.
Arnica montana L.
Arnoseris minima L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
arborescens L.
campestris L.
desertorum Spr.
fragrans W.
gallica W.
glutinosa Gay.
gnaphalioides Nutt.
Herba alba Asso.
Messerschmidiana Bess.
Moxa D. C.
parviflora Roxb.
Purshiana Bess.
selengensis Bess.
Tournefortiana Reichbch.

- Artemisia vallesiaca* All.
 vulgaris L.
 — *umbrosa*.
Aster abbreviatus Nees.
 adulterinus W.
 æstivus Ait.
 altissimus Mill.
 Amellus L.
 bellidiflorus W.
 brumalis Nees.
 Drummondii Lindl.
 dumosus L.
 firmus Nees.
 flexuosus Jacq.
 leucanthemus Desf.
 luxurians Spr.
 multiflorus Ait.
 Novi Belgii L.
 — *ampliflorus*.
 — *floribundus*.
 — *squarrosus*.
 pendulus Ait.
 politus Nees.
 puniceus L.
 rubricaulis Lam.
 rupestris H. et B.
 sagittæfolius Wedem.
 salignus W.
 salsuginosus Rich.
 simplex W.
 spectabilis Ait.
 tataricus L. fil.
 thyrsiflorus Hoffm.
 Tradescanti L.
 virgatus Moench.
Asteriscus aquaticus D C.
Asterothrix asperrima Cass.
Atractylis cancellata L.
 humilis L.
Baccharis salicifolia Pers.
Bahia stœchadifolia D C.
Balsamita cana Koch.
 grandiflora Desf.
 virgata Desf.
Barkhausia alpina D C.
 bursifolia Spr.
 foetida D C.
 glandulosa Presl.
 leontodontoides Reichbch.
 Marschallii C. A. Mey.
 rhœadifolia Biebrst.
 rubra Moench.
 taraxacifolia D C.
Bellis perennis L.
Bidens chrysanthemoides Michx.
 connata Muhlbrg.
 foeniculifolia D C.
 grandiflora Balb.
Bidens leucantha W.
 pilosa L.
 quadriaristata D C.
 tripartita L.
 Wallichii D C.
Biotia commixta D C.
 corymbosa D C.
 latifolia D C.
 macrophylla D C.
 Schreberii D C.
Boltonia asteroides L'Herit.
Broteroa trinervata Pers.
Bupthalmum salicifolium L.
Cacalia suaveolens L.
Calais Bigelowii A. Gray.
 Lindleyi D C.
 linearifolia D C.
Calendula algarbiensis Boiss.
 arvensis L.
 lusitanica Boiss. et Reut.
 Malacitana Boiss. et Reut.
 microcephala Kralik.
 officinalis L.
 flore pleno.
 palæstina Boiss.
 platycarpa Cass.
 sicula Cyrill.
 stellata Cav.
Calliopsis Atkinsoniana Hook.
 basalis Ott. et Dietr.
 Drummondii Don.
 fimbriata Lge.
 laciniata Rechbch.
 tinctoria D C.
 — *atropurpurea*.
 grandiflora.
 — *nigra*.
Callistephus chinensis Nees.
Carduncellus cæruleus D C.
 mitissimus D C.
 monspelliensium All.
 pinnatus D C.
 — *acaulis*.
Carduus acanthoides L.
 carlinæfolius Lam.
 cephalanthus Vivian.
 crispus L.
 Personata Jacq.
 pycnocephalus L.
 Reuterianus Boiss.
Carlina acaulis L.
 nebrodensis Guss.
Carthamus tinctorius L.
Catananche candidissima Hort.
 cærulea L.
Cenia anthemioidea D C.
 geminata Kunze.
 geniculata Kunze.

- Cenia subheterocarpa* Less.
Centaurea adonidifolia Reichbch.
 africana Lam.
 alba L.
 amara L.
 apula Lam.
 arenaria Biebrst.
 argentea L.
 aspera L.
 — *auriculata*.
 axillaris W.
 babylonica L.
 Calcitrapa L.
 calocephala W.
 — *alba*.
 — *atropurpurea*.
 — *flava*.
 candidissima Hort.
 chilensis Miers.
 Clementei Boiss.
 collina L.
 coriacea W. et Kit.
 cristata Bartl.
 Cyanoides Berggr. et Wahlbrg.
 Cyanus L.
 Debeauxii Gr. et Godr.
 depressa Biebrst.
 diluta Ait.
 dissecta Ten.
 elongata Desf.
 exarata Boiss.
 ferox Desf.
 Fontanesii Ten.
 fuscata Desf.
 glastifolia L.
 Grafiana D C.
 gymnocarpa Moris.
 Hosteana Hladn.
 Jacea L.
 — *decipiens*.
 lactuæfolia Boiss.
 latisquama D C.
 melitensis L.
 microptilon Gr. et Godr.
 Mierghii Jord.
 nigra L.
 nigrescens W.
 Oliveriana D C.
 orientalis L.
 — *fuscata*.
 — *heterolepis* Lag. Mss.
 ornata W.
 paniculata L.
 petrophylla Reut.
 phrygia L.
 pratensis Horn.
 rigidifolia Bess.
 Sadleriana Janka.
- Centaurea salicifolia* Biebrst.
 Scabiosa L.
 schizolepis Trautv.
 sempervirens L.
 Seridis L.
 — *lanceolata*.
 — *pinnatifida*.
 — *scabriuscula*.
 — *septemspinosa*.
 — *sublyrata*.
 — *virescens*.
 solstitialis L.
 sonchifolia L.
 sordida W.
 sphærocephala L.
 splendens Ten.
 stereophylla Bess.
 uliginosa Brot.
 Verutum L.
 Zanonii Sebast.
- Centaureidum Drummondii* A. Gray.
Centrarchena viscida Schott.
Centratherum intermedium Less.
Cephalophora aromatica Schrad.
 decurrens Less.
Chamæmelum decipiens Boiss.
 heterocarpum Koch.
 Oreades Boiss.
 trichophyllum Boiss.
Chamæpeuce Casabonæ D C.
 stellata D C.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Charieis heterophylla Cass.
Chlamidophora tridentata Ehrenb.
Chrysanthemum anisocephalum D C.
 Broussonetii Balb.
 carinatum Schousb.
 coronarium L.
 segetum L.
 tricolor Andr.
 viscosum Desf.
Chrysopsis villosa Nutt.
Cichorium calvum Sch. Bip.
 Intybus L.
 spinosum L.
Cineraria gibbosa Guss.
Cirsium acaule-oleraceum Naegel.
 anglicum D C.
 arachnoideum Biebrst.
 bulboso-oleraceum Naegel.
 crinitum Boiss.
 eriophorum Scop.
 ferox D C.
 flavispina Boiss. β *castellatum*.
 Lachenalii Koch.
 laniflorum Biebrst.

Cirsium ligulare Boiss.
monspessulanum All.
polycephalum W.
pyrenaicum D C.
remotifolium D C.
serrulatum Biebrst.
setigerum Ledeb.
tuberosum All.
Cladanthus proliferus D C.
Clavena canariensis D C.
Cnicus Benedictus Gaertn.
Cœlestina ageratoides Cass.
coerulea Cass.
Conyza ambigua D C.
chilensis Spr.
Coreopsis Ackermanni H. Angl.
aristosa Michx.
auriculata L.
cardaminifolia Torr. et Gray.
coronata Hook.
grandiflora Hogg.
lanceolata L.
tenuifolia Ehrh.
trichosperma Michx.
Cosmos bipinnatus Cav.
— *albiflorus*.
diversifolius Otto.
sulphureus Cav.
Cota palæstina Reut.
Parnasi Boiss.
Cotula aurea L.
coronopifolia L.
microcephala D C.
Cousinia Hystrix C. A. Mey.
Cremocephalum cernuum Cass.
Crepis adenantha Vis.
agrestis W. et Kit.
amplexicaulis Coss. et Dur.
biennis L.
dichotoma Boiss.
lacera Ten.
parviflora Desf.
polymorpha Wallr.
— *stricta*.
pulchra L.
rigida W. et Kit.
scabra W.
Crupina crupinastrum Vis.
vulgaris Pers.
Cryptostemma hypochondriacum
R. Br.
lusitanicum Webb.
lyratum R. Br.
runcinatum R. Br.
Cupularia graveolens Gr. et Godr.
Cyanopis pubescens D C.
Cymboseris palæstina Boiss.
Cynara corsica Vivian.

Cynara horrida Ait.
spinosissima Presl.
Dahlia coccinea Cav.
variabilis Desf.
Deckera canescens C. A. Mey.
Dichrocephala latifolia D C.
Dimorphotheca hybrida D C.
pluvialis Moench.
Diplostephium amygdalinum Cass.
umbellatum D C.
Doronicum Columnæ Ten.
macrophyllum Bernh.
plantagineum L.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Echenais carlinoides Cass.
Echinacea purpurea Moench.
Echinops bannaticus Rochel.
bithynicus Boiss.
commutatus Jur.
cornigerus D C.
exaltatus Schrad.
globifer Janka.
horridus Desf.
humilis Biebrst.
microcephalus Sibth.
persicus Steph.
platylepis Trautv.
Ritro L.
sphærocephalus L.
— *altissimus*.
— *paniculatus*.
spinosus L.
srigosus L.
Eclipta erecta L.
longifolia Schrad.
prostrata L.
Elephantopus scaber L.
Emilia sagittata D C.
— *aurantiaca*.
sonchifolia D C.
Encelia subaristata A. Gray.
Endoptera aspera D C.
Dioscoridis D C.
Erechtites glomerata D C.
Erigeron acre L.
alpinum L.
— *grandiflorum*.
angulosum Gaud.
armerifolium Turcz.
bellidifolium W.
bonariense L.
caucasicum Stev.
droebachense Retz.
glabellum Nutt.
philadelphicum L.
pulchellum D C.
semperflorens Hort.
speciosum D C.

- Erigeron speciosus* D C. *pallidus*.
Ethulia angustifolia Boj.
 conyzoides L.
Eupatorium adenophorum Spr.
 affine H. et B.
 ageratoides L.
 altissimum L.
 aromaticum L.
 cannabinum L.
 cordatum Walt.
 cordifolium Sw.
 deltoideum Jacq.
 Fraseri Lam.
 glechonophyllum Less.
 heterophyllum D C.
 lucidum G. Orteg.
 melissoides W.
 rubricaulis H. et B.
 sessilifolium L.
 syriacum Jacq.
 trifoliatum L.
 verbenæfolium Michx.
 verticillatum Muhlbrg.
Felicia cotuloides D C.
 tenella Nees.
Ferdinanda eminens Lag.
Filago germanica L.
 Jussiei Coss. et Germ.
 micropodioides Lge.
 montana L.
 philicioides Damm.
 spathulata Presl.
Flaveria contrayerba Pers.
Gaillardia aristata Pursh.
 cyaniflora Hort.
 Drummondii D C.
 Læselii Hort.
 maxima Hort.
 pinnatifida Torr.
 pulchella Fougér.
 — *Lorentiana*.
 Richardsoni Penny.
Galatella hyssopifolia Nees.
Galisonga brachystephana Regel.
 parviflora Cav.
Gerbera Anandria Sch. Bip.
Geropogon glaber L.
Gnaphalium Berterianum D C.
 hypoleucum D C.
 luteo album L.
 simplicicaule W.
Grindelia arguta Schrad.
 glutinosa Dun.
 hirsutula Hook.
 integrifolia D C.
 inuloides W.
 lanceolata Nutt.
 mexicana Hort.
Grindelia pulchella Duval.
 rubricaulis D C.
 squarrosa Dun.
Guizotia oleifera D C.
Gutierrezia gymnospermoides A.
 Gray.
Gymnolomia multiflora Benth.
Gymnopsis uniserialis Hook.
Gymnostyles anthemifolia Juss.
Haplocarpa Leichtlini N. E. Brown.
Harpalium rigidum Cass.
Hebeclinium ianthinum Hook.
Hedypnois arenaria D C.
 cretica W.
 — *subacaulis*.
 polymorpha D C.
Helenium atropurpureum Hort.
 autumnale L.
 californicum Link.
 canaliculatum Lam.
 commutatum Maund.
 grandiflorum Nutt.
 Hoppesii Torr. et Gray.
 puberulum D C.
 tenuifolium Torr. et Gray.
Helianthus altissimus L.
 amplexicaulis D C.
 annuus L.
 argyrophyllus Torr. et Gray.
 — *flore pleno*.
 californicus D C.
 cucumerifolius Torr. et Gray.
 Dammanni Spr.
 decapetalus L.
 doronicoides Lam.
 frondosus L.
 gigantens L.
 — *serratus*.
 macrocarpus D C.
 Maximiliani Schrad.
 mollis Lam.
 multiflorus L.
 occidentalis Riddell.
 orgyalis D C.
 petiolaris Nutt.
 strumosus L.
 trachelifolius W.
 tuberosus L.
Helichrysum angustifolium Don.
 bracteatum W.
 — *albidum*.
 — *chrysanthum*.
 capitellatum Less.
 macranthum Benth.
 Stoechas Don.
Heliopsis lævis Pers.
 patula Wender.
 scabra Dun.

- Helipterum corymbiflorum* Schleicht.
Helminthia aculeata D C.
 echioides Gaertn.
Hemilepis Ehrhenbergi Kunze.
Hemizonia pungens Torr. et Gray.
Heterospermum pinnatum W.
Heterotheca Lamarckii Cass.
Hieracium alpinum L.
 amplexicaule L.
 anfractum Fries.
 anglicum Fries.
 argillaceum Jord.
 asperatum Freyn.
 Auricula L.
 boreale Fries.
 cæspitosum Dumort.
 canadense Michx.
 cernuum Fries.
 crinitum Sibth.
 cymigerum Reichbch.
 cymosum Vill.
 dentatum Hopp.
 echioides W. et Kit.
 flagellare W.
 flexuosum W. et Kit.
 foliosum W. et Kit.
 glaucum All.
 gothicum Fries.
 gypsicola Blum.
 inuloides Tausch.
 Jacquini Vill.
 juranum Fries.
 Kalmii L.
 Lachenalii Gmel.
 longifolium Schleicht.
 lycopsifolium Froel.
 murorum L.
 occitanicum Jord.
 Peleterianum Merat.
 Pilosella L.
 -- *præaltum*.
 porrectum Fries.
 pratense Tausch.
 pulmonarioides Vill.
 recemosum W. et Kit.
 ramosum Suter.
 repens W.
 robustum Fries.
 rupiculum Fries.
 sabaudum L.
 -- *villosissimum*.
 sarmentosum Froel.
 saxatile Jacq.
 Schmidtii Tausch.
 sylvestre Tausch.
 umbellatum L.
 -- *scabro-hirsutum*.
Hieracium valesiacum Fries.
 virescens Schleicht.
 vulgatum Fries.
Hymenoxis californica Hook.
Hymenostemma Fontanesii Willk.
Hyoseris lucida L.
Hypochaeris arachnoidea Poir.
 Candollei Regel.
 glabra L.
 -- *hirsuta*.
 maculata L.
 neapolitana D C.
 radicata L.
Inula bifrons L.
 Bubonium Jacq.
 Conyza D C.
 germanica L.
 graveolens Desf.
 helenioides Desf.
 -- *flosculosa*.
 Helenium L.
 macrocephala Boiss.
 media Biebrst.
 montana L.
 Oculus Christi L.
 salicina L.
 squarrosa L.
 -- *spiræfolia*.
 suaveolens Jacq.
 thapsoides D C.
 Vaillantii Vill.
 verbascifolia Poir.
 viscosa Desf.
Iva ciliata W.
 xanthifolia Nutt.
Jasonia sicula D C.
Jurinea alata Cass.
 ambigua D C.
 spectabilis F. et Mey.
Kentrophyllum bæticum Boiss.
 dentatum D C.
 lanatum D C.
 leucocaulon D C.
 tauricum Fisch.
Koelpinia linearis Pall.
Krigia caroliniana Nutt.
Lactuca altissima Biebrst.
 cracoviensis Vis.
 livida Boiss. et Reut.
 oleifera Dne.
 perennis L.
 quercina L.
 scariola L.
 virosa L.
Lagasca mollis Cav.
Lampsana adenophora Boiss.
 communis L.
 grandiflora Biebrst.

- Lampsana intermedia* Biebrst.
Lappa ampla Kotschy.
 edulis Sieb.
 Kotschyi Boiss.
 macrosperma Wallr.
 major Gaertn.
 minor D C.
 nemorosa Koern.
 tomentosa All.
Lasiospermum eriosperma G. Don.
 radiatum Trevir.
Lasthenia glaberrima D C.
 glabrata Lindl.
Layia elegans Torr. et Gray.
 platyglossa A. Gray.
Leontodon crispus Vill.
 hastilis L.
 hispidus L.
 pyrenaicus Gouan.
 saxatilis Reichbch.
Lepidophorum repandum D C.
Lepidostephanus madioides Bartl.
Leptosyne Douglasii D C.
 gigantea Kellog.
 Stillmanni A. Gray.
Leucanthemum arcticum D C.
 cebennense D C.
 maximum D C.
 montanum D C.
 nipponicum Franch.
 vulgare Lam.
Leyssera capillifolia D C.
Liatris spicata W.
Lindheimeria texana A. Gray.
Lonas inodora Gaertn.
Lyonnetia abrotanifolia Less.
Macrorhynchus aurantiacus F. et Mey.
 californicus Torr. et Gray.
 glaucescens Sch. Bip.
 laevigatus Fisch.
 pterocarpus F. et Mey.
Madaria corymbosa D C.
 elegans D C.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia dessitiflora Torr. et Gray.
 mellosa Molin.
 quinqueradiata Hook.
 stellata F. et Mey.
 viscosa Cav.
Maruta Cotula Cass.
Matricaria Chamomilla L.
 corymbifera D C.
 disciformis D C.
 inodora L.
 Lagascae Koch.
 nigellæfolia D C.
Melampodium longifolium Brouss.
Melampodium paludosum H. et B.
 perfoliatum H. et B.
 rhomboideum D C.
Metabasis æthnensis D C.
 cretensis D C.
Microlonchus Delilianus Spach.
 salmanticus D C.
 — flore albo.
 tenellus Spach.
Micropus bombycinus Lag.
 supinus L.
Microseris acuminata Green.
 elegans Green.
 Douglasii Sch. Bip.
 pygmæa D C.
Moscharia pinnatifida R. et P.
 rosea R. Br.
Myriogyne minuta Less.
Notobasis syriaca Cass.
Obeliscaria columnaris D C.
 pinnata Cass.
Onobroma flavescens Spr.
Onopordon Acanthium L.
 acaule L.
 alexandrinum Boiss.
 arabicum L.
 Cardunculus Boiss.
 elongatum Lam.
 græcum Gouan.
 horridum Vivian.
 macracanthum Schousb.
 Sibthorpii Boiss. et Heldr.
 tauricum W.
 virens D C.
Oporinia autumnalis Don.
Ozothamnus turbinatus D C.
Palafoxia texana D C.
Pallenis spinosa Cass.
Parthenium Hysterophorus L.
 integrifolium L.
Pascalina glauca G. Orteg.
Pectis linifolia L.
Pentzia virgata Less.
Perezia multiflora Less.
Perideræa fuscata Webb.
Phæcasium pulchrum Reichbch.
Picnomon Acarna Cass.
Picridium arabicum Hochst.
 hispanicum Poir.
 vulgare Desf.
Picris amalecitana Boiss.
 cupuligera Dur.
 hieracioides L.
 laciniata Vis.
 lappacea Spr.
 pyrenaica L.
 Sprengeriana Lam.
 strigosa Biebrst.

- Plejogyne microcephala* C. Koch.
Podospermum calcitrapifolium D C.
 intermedium D C.
 laciniatum D C.
Prolongoa pseudo-anthemis Kunze.
 setabensis Boiss. et Reut.
Psephellus dealbatus Boiss.
Ptarmica acuminata Ledeb.
 alpina D C.
 biserrata D C.
 cristata D C.
 impatiens D C.
 mongolica D C.
Pterotheca bifida F. et Mey.
 nemausensis Cass.
Ptilomeris aristata Nutt.
Pulicaria dysenterica Gaertn.
 undulata D C.
Pycnosorus australis Benth.
Pyrethrum arvense Salzm.
 Balsamita W.
 carneum Biebrst.
 corymbosum W.
 macrophyllum W.
 Myconis Moench.
 niveum Lag.
 Parthenium Sm.
 roseum Biebrst.
 Tchihatcheffii Boiss.
Rhagadiolus edulis Gaertn.
 stellatus Gaertn.
Rhaponticum nitidum Fisch.
 pulchrum F. et Mey.
Rhynchosidium sessiliflorum D C.
Robertia taraxacoides D C.
Rodigia commutata Spr.
Rudbeckia digitata Mill.
 diversifolia H. Berol.
 fulgida Ait.
 hirta L.
 laciniata L.
 laevigata Pursh.
 moschata Lodd.
 Neumannii Loud.
 radula Pursh.
 speciosa Schrad.
 triloba L.
Santolina Chamæcyparissus L.
 incana Lam.
 pectinata Benth.
 — *glauca*.
 pinnata Vivian.
 rosmarinifolia L.
 viridis W.
Sanvitalia procumbens Lam.
 — *flore pleno*.
Saussurea pulchella Fisch.
- Schkuhria abrotanoides* Roth.
Sclerocarpus africanus Jacq.
Scolymus maculatus L.
Scorzonera angustifolia L.
 bætica Boiss.
 deliciosa Guss.
 eriosperma Biebrst.
 hispanica L.
 humilis L.
 rumicifolia Link.
 villosa Scop.
Senecio ægyptius L.
 biflorus Vahl.
 chrysanthemifolius Poir.
Cineraria D C.
 crassifolius W.
 cruentus D C.
Doria L.
 — *villosus*.
 gallicus Vill.
Jacobæa L.
 nebrodensis L.
 præaltus Bertol.
 sarracenicus Jacq.
 squalidus L.
 verbenæfolius Jacq.
 viscosus L.
 vulgaris L.
Serratula coriacea F. et Mey.
 coronata L.
 gigantea Desf.
 Gmelini Ledeb.
 heterophylla Desf.
 quinquefolia Biebrst.
 radiata Biebrst.
Shortia californica A. Gray.
Siegesbeckia flosculosa L'Herit.
 orientalis L.
Silphium Asteriscus L.
 gummiferum Elliot.
 Hornemanni Schrad.
 perfoliatum L.
 pinnatifidum Elliot.
 terebinthinaceum L. fil.
 tetraquetrum Roth.
Silybum eburneum Coss. et Dur.
 marianum Gaertn.
Simsia subaristata A. Gray.
Sogalgina trilobata Cass.
Solidago bicolor L.
 canadensis L.
 convexa Kost.
 elliptica Ait.
 flavellata Schrad.
 glaberrima Martens.
 latifolia L.
 macrophylla Pursh.
 Muhlenbergii Torr. et Gray.

- Solidago nemoralis* Ait.
 nutans Desf.
 odora Ait.
 patens Kost.
 recurvata W.
 reflexa Ait.
 rigida L.
 scabra Muhlbrg.
 sempervirens L.
 Shortii Torr. et Gray.
 Virga-aurea L.
Sonchus arvensis L.
 fallax Wallr.
 longifolius Trevir.
 oleraceus L.
 tenerrimus L.
Sphæromorphæa centipeda D C.
Sphenogyne adonidifolia D C.
 anthemoides R. Br.
 versicolor D C.
Spilanthes Acmella L.
 fusca H. P.
 mauritiana D C.
 oleracea L.
Stenactis annua Cass.
 bellidioides Nees.
Stevia canescens H. et B.
 Eupatoria W.
 ovata Lag.
 purpurea Pers.
 serrata Cav.
Stichmatotheca pinnatifida Ch. Sch.
Stobæa radula Haw.
Synedrella nodiflora Gaertn.
Tagetes erecta L.
 glandulifera Schrank.
 multifida D C.
 patula L.
 sulphurea Hort.
Tanacetum achilleæfolium Ch. Sch.
 globiferum D C.
 macrophyllum Fisch.
 Meyerianum Schultz.
 monspeliense Schrad.
 parthenifolium Schultz.
 vulgare L.
 — *crispum*.
Taraxacum dissectum Ledeb.
 obovatum D C.
 officinale Wigg.
Telekia cordifolia D C.
 speciosissima D C.
Telesperma Buridgianum Hook.
 filifolium A. Gray.
Thlipsocarpus bæticus Kunze.
Thrinia hirta D C.
 hispida Roth.
Tithonia tagetiflora Desf.
Tolpis umbellata Balb.
Tragopogon brevirostris D C.
 crocifolius L.
 latifolius Boiss.
 livescens Bess.
 major Jacq.
 orientalis L.
 porrifolius L.
 pratensis L.
 undulatus Jacq.
Tridax bicolor A. Gray.
 gaillardoides Hook. et Arn.
 trilobata Hemsl.
Tripleurospermum maritimum
 Koch.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
 Vaillantii Dne.
Troximum glaucum Pursh.
Uropappus Clevelandi Greene.
 linearifolius Nutt.
Urospermum capense Spr.
 Dalechampii Desf.
 picroides Desf.
Venidium cinerarium D C.
 decurrens Less.
Verbesina Coreopsis Michx.
 oppositifolia Fresen.
 Phætusa Cass.
 virgata Cav.
 virginica L.
Vernonia altissima Nutt.
 corymbosa Less.
 eminens Bisch.
 fasciculata Michx.
 novæboracensis W.
 præalta Less.
 scaberrima Nutt.
Viguiera prostrata D C.
Vittadenia triloba D C.
Wedelia hispida H. et B.
Xanthium ambrosioides H. Bud.
 antiquorum Wallr.
 macrocarpum D C.
 orientale L.
 spinosum L.
Xanthophthalmum segetum Sch.
 Bip.
Xeranthemum annuum L.
 cylindraceum Sibth.
 inapertum W.
 longepapposum F. et Mey.
Ximenesia encelioides Cav.
 — *cana*.
Zacintha verrucosa Gaertn.
Zinnia elegans Jacq.
 Haageana Regel.
 lutea Gaertn.
 tagetiflora Hort.

Zinnia tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.

Lobeliaceae.

Isotoma longiflora Presl.
senecioides D C.
Lobelia decumbens Sims.
Erinus L.
inflata L.
ramosa Benth.
syphilitica L.
xalapensis H. et B.

Campanulaceae.

Adenophora coronata D C. fil.
Lamarkii Fisch.
liliifolia Ledeb.
stylosa Fisch.
trachelioides Maxim.
verticillata Fisch.
Campanula aggregata W.
alata Desf.
alliarifolia W.
americana L.
azurea Soland.
barbata L.
bononiensis L.
caespitosa Scop.
carpatica L. fil.
caucasica Biebrst.
caudata Vis.
celtidifolia Boiss.
cephalantha Horn.
Cervicaria L.
collina Biebrst.
cordata Petterm.
dichotoma L.
— *brachiata*.
divergens W.
drabæfolia Sibth.
elegans R. et S.
Erinus L.
excisa Schleicht.
eximia Wendl.
grandis F. et Mey.
Grossekii Heuff.
lamiifolia Biebrst.
latifolia L.
latiloba D C.
linifolia Lam.
macrorrhiza Gay.
Medium L.
multiflora W. et Kit.
Pallasiana R. et S.
pelviformis Lam.
persicifolia L.

Campanula petiolata D C. fil.
primulæfolia Brot.
pulcherrima Schrank.
pulla L.
punctata Lam.
pyramidalis L.
pyrenaica D C. fil.
Raineri Perpent.
ramosissima Sibth.
rapunculoides L.
— *genuina*.
— *macrophylla*.
Oenipontana.
— *trachelioides*.
rotundifolia L.
sarmatica Ker.
sarmentosa Hochst.
saxifraga Biebrst.
speciosa Pourr.
spicata L.
tomentosa Lam.
Trachelium L.
turbinata Schott.
versicolor Sibth.
Edraianthus tenuifolius D C.
Phyteuma orbiculare L.
Scheuchzeri All.
Sieberi Spr.
spicatum L.
Platycodon autumnale Dne.
grandiflorum D C. fil.
Prismatocarpus strictus D C. fil.
Specularia biflora F. et Mey.
castellana Lge.
coa D C.
falcata D C.
hybrida D C.
pentagonia D C.
perfoliata D C.
Speculum D C.
Trachelium cæruleum L.
Wahlenbergia lobelioides D C. fil.

Gesneriaceae.

Gesneria cinnabarina Hook.
tubiflora Cav.
Tydcœa amabilis Pl. et Linden.
Lindeniana Regel.

Cyrtandraceae.

Streptocarpus polyanthus Hook.

Ericaceae.

Arctostaphylos uva ursi Spr.

Francoaceae.

Francoa rupestris Pæpp.
sortchifolia Cav.

Primulaceae.

Anagallis arvensis L.
— *carnea*.
— *cærulea*.
elegans Hort.
linifolia L.
phoenicea Lam.
Androsace elongata L.
filiformis Retz.
lactea L.
maxima L.
septentrionalis L.
Cyclamen persicum Mill.
Lysimachia ciliata L.
Ephemerum L.
punctata L.
quadrifolia L.
secunda Don.
Primula Auricula L.
chinensis Lindl.
elatior Jacq.
obconica Hance.
pubescens Jacq.
suaveolens Bertol.
Tommasini Nym.
uralensis Fisch.

Ebenaceae.

Diospyros virginiana L.

Oleaceae.

Fontanesia phillyræoides Labill.
Fraxinus angustifolia Vahl.
excelsior L.
Ornus L.
oxycarpa W.
viridis Bosc.
Ligustrum coriaceum Nois.
Ibota Sieb.
italicum Mill.
— *xanthocarpum*.
japonicum Thunb.
lucidum Ait.
ovalifolium Hassk.
vulgare L.
Phillyræa angustifolia L.
latifolia L.
media L.
Syringa persica L.
vulgaris L.

Jasmineae.

Jasminum fruticans L.
Wallichianum Lindl.

Apocyneae.

Amsonia angustifolia Michx.
latifolia Michx.
salicifolia Pursh.
Apocynum androsæmifolium L.
Beaumontia grandiflora Wall.
Cerbera venenifera Steud.
Nerium Oleander L.
— *flore albo*.
Toxicophlæa cestroides Alph. D C.
Vinca major L.
rosea L.

Asclepiadeae.

Asclepias Cornuti Dne.
curassavica L.
obtusifolia Michx.
phytolaccoides Pursh.
princeps Bartl.
speciosa Torr.
verticillata L.
Cynanchum acutum L.
continguum Koch.
Dephilippi Delpont
fuscatum Link.
medium R. Br.
roseum R. Br.
Gomphocarpus fruticosus R. Br.
Periploca græca L.
Stapelia variegata L.
Tweedia cærulea G. Don.
Vincetoxicum nigrum Moench.
officinale Moench.
purpurascens Dne. et Morr.

Gentianeae.

Erythræa Centaurium Pers.
spicata Pers.
Gentiana cernua H. et B.
cruciata L.
lutea L.
Saponaria L.
Menyanthes trifoliata L.

Bignoniaceae.

Bignonia longissima Lour.
Tweediana Lindl.
Catalpa Bungeana C. Mey.
syringæfolia Sims.

Incarvillea Olgæ Regel.
variabilis Batalin.
Tecoma radicans Juss.
serrulata G. Don.

Sesameae.

Martynia bicolor Hort.
Craniolaria Sw.
formosa Dietr.
fragrans Lindl.
lutea Lindl.
proboscidea Glox.
triloba Chams.
Sesamum orientale L.

Hydrophyllaeae.

Nemophila atomaria F. et Mey.
 — *discoidalis*.
insignis Benth.
maculata Benth.
Phacelia bipinnatifida Michx.
circinnata Jacq.
congesta Hook.
tanacetifolia Benth.
Whitlavia grandiflora Harvey.

Polemoniaceae.

Cobæa scandens Cav.
Collomia coccinea Lehm.
grandiflora Dougl.
heterophylla Hook.
linearis Nutt.
Gilia achilleæfolia Benth.
 — *rosea*.
californica Benth.
capitata Dougl.
densiflora Benth.
 — *minor*.
diffusa H. Bon.
laciniata R. et P.
liniflora Benth.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
Navarettia Steud.
nivalis Hook.
parviflora Spr.
tricolor Benth.
 — *flore albo*.
Phlox Drummondii Hook.
paniculata L.
Polemonium acutiflorum W.
boreale Adams.
cæruleum L.
gracile W.
lacteum Lehm.

Polemonium pulchellum Bunge.
reptans L.
Richardsoni Graham.
sibiricum D. Don.

Convolvulaceae.

Calonyction Roxburghii G. Don.
speciosum Chois.
Calystegia Soldanella R. Br.
Convolvulus ægyptiacus Delil.
babylonicus Ten.
bicolor Desv.
calycinus H. et B.
Cantabrica L.
Cneorum L.
Cupanianus Ten.
farinosus L.
hastatus Thunb.
Hermannia L'Herit.
montevidensis Spr.
Nil L.
Pilosella Liebm.
plebejus Spr.
pseudo-siculus Cav.
rhyniospermus Hochst.
rufescens Chois.
Scammonia L.
siculus L.
spinosus Burm.
tenuissimus Sibth. et Sm.
trichosanthes Michx.
tricolor L.
 — *flore albo*.
undulatus Cav.
Cuscuta europæa L.
Dichondra repens Forst.
Evolvulus alsinoides L.
emarginatus Burm.
linifolius L.
Ipomæa Aitoni Lindl.
atropurpurea Chois.
blepharosepala Hochst.
cordigera Mart.
curassavica Balb.
elegans Hort.
formosa Hort. picta.
hirsutula Jacq. fil.
hispida R. et S.
imperialis Hort.
kermesina Van Hout.
lacunosa L.
luteola Jacq.
obscura R. et S.
palmata Forsk.
polymorpha R. et S.
rubens Chois.
sanguinea Vahl.

Ipomæa Schiedeana Hamilt.
 sibirica Jacq.
 splendens G. Don.
 superba Colla.
 triloba L.
 violacea L.
Pharbitis bilimbata Lindl.
 hederacea Chois.
 hispida Chois.
 — flore albo.
 — fl. purpureo.
Quamoclit coccinea Moench.

Borragineae.

Anchusa affinis R. Br.
 Agardhii Lehm.
 altissima Desf.
 angustifolia L.
 asperrima Delil.
 Barrelieri Vitm.
 capensis Thunb.
 hybrida Ten.
 italica Retz.
 leptophylla R. et S.
 ochroleuca Biebrst.
 officinalis L.
 tinctoria L.
Asperugo procumbens L.
Borago officinalis L.
 — flore albo.
Caccinia glauca Savi.
 strigosa Boiss.
Cerinthe alpina Kit.
 auriculata Ten.
 gymnandra Gasp.
 major L.
 — aspera.
 minor L.
 retorta Sibth.
Cynoglossum amplifolium Hochst.
 canescens W.
 cheirifolium L.
 coelestinum Bot. Reg.
 Columnæ Ten.
 divaricatum Lehm.
 furcatum Wallich.
 glochidiatum Wall.
 Heynei G. Don.
 latifolium R. Br.
 longiflorum Lehm.
 nebrodense Guss.
 officinale L.
 paniculatum Hook.
 pictum Ait.
 Wallichii Don.
Echinosperrum diploloma Fisch.
 Lappula Sw.

Echinosperrum patulum Lehm.
 Redowskii Lehm.
Echiun bifrons D C.
 italicum L.
 rosulatum Lge.
 rubrum Jacq.
 scabrum Lehm.
 violaceum L.
Eritrichum strictum Dne.
Heliotropium Bocconi Guss.
 europæum L.
 peruvianum L.
 supinum L.
 villosum W.
Krynitzkia barbiger A. Gray.
Lithosperrum arvense L.
 distichum G. Orteg.
 latifolium Michx.
 officinale L.
 perenne L.
 tenuiflorum L. fil.
Lycopsis arvensis L.
 orientalis L.
Myosotis alpestris Sm.
 intermedia Link.
 sylvatica Hoffm.
Nonea lutea D C.
 nigricans D C.
 pallens Petr.
 rosea F. et Mey.
Omphalodes linifolia Moench.
Pulmonaria officinalis L.
Rochelia stellulata Reichbch.
Symphytum asperrimum Biebrst.
 caucasicum Biebrst.
 officinale L.
 orientale L.
 peregrinum Ledeb.
 tauricum W.
 tunaicense H. Burd.
Tiaridium indicum L.
Tournefortia cymosa L.
 fruticosa R. Br.
 heliotropioides Hook.
Trichodesma africanum Lehm.

Hydroleaceae.

Hydrolea spinosa L.
Wigandia caracassana H. et B.

Solanaceae.

Atropa Belladonna L.
Capsicum annum L.
 cordiforme Mill.
 fastigiatum Blum.

Capsicum microcarpum Spin.
nigrum W.
pendulum W.
testiculatum Vis.
Ceratocaulos daturoides Spach.
Cestrum nocturnum L.
Parqui L'Herit.
salicifolium Jacq.
suberosum Jacq.
Datura dubia Rich.
fastuosa L.
— flore pleno.
— Huberiana.
ferox L.
fruticosa Horn.
Hummata Bernh.
laevis L. fil.
Metel L.
meteloides D C.
quercifolia H. et B.
Stramonium L.
Tatula L.
Dictyocalyx quadrivalvis Hook.
Habrothamnus elegans Scheidw.
Hyoscyamus albus L.
— sessilifolius.
canariensis Ker.
chloranthus Wender.
major Mill.
niger L.
— agrestis.
orientalis Biebrst.
pallidus W. et Kit.
reticulatus L.
Lycium afrum L.
barbarum L.
chinense Bunge.
horridum Thunb.
lanceolatum Poir.
mediterraneum Dun.
megistocarpum Dun.
ovatum Duham.
ruthenicum Murr.
Trewianum R. et S.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Mill.
— baccis luteis.
pyriforme Dun.
racemigerum Lange.
Mandragora vernalis Bertol.
Nicandra physalodes Gaertn.
Nicotiana acuminata Graham.
affinis Langsd.
angustifolia R. et P.
glauca Graham.
glutinosa L.
grandiflora purpurea Hort.
humilis Desf.

Nicotiana Langsdorffii Weinm.
macrophylla Lehm.
— gigantea.
multivalvis Bot. Reg.
paniculata L.
petiolaris Schl.
plumbaginifolia Vivian.
rotundifolia Lind.
rustica L.
— pumila.
Tabacum L.
— alipes.
— gracilipes.
wigandioides Engelm.
Nierenbergia calycina Hook.
gracilis Hook.
linarifolia Graham.
Nolana paradoxa Lindl.
prostrata L.
tenella Lindl.
Petunia hybrida Hort.
nyctaginiflora Juss.
parviflora Juss.
phoenicea Hort.
violacea Lindl.
Physalis æquata Jacq. fil.
Alkekengi L.
Alpini Jacq.
angulata L.
capsicifolia Dun.
curassavica L.
Francheti Masters.
fuscomaculata Dun.
lancifolia Nees.
Linkiana Nees.
peruviana L.
philadelphica Lam.
pubescens L.
Salpichroma rhomboideum Miers.
Saracha contorta R. et P.
Jaltomata Schleicht.
umbellata D C.
viscosa Schrad.
Solanum aculeatissimum Jacq.
æthiopicum L.
— inerme.
americanum Mill.
argenteum Dun.
armatum R. Br.
astroites Jacq.
atropurpureum Schrank.
auriculatum Ait.
aureum H. et B.
Balbisii Dun.
Besseri Weinm.
bonariense L.
capsicastrum Link.
ciliatum Lam.

Solanum cinereum R. Br.
citrullifolium A. Br.
coagulans Forsk.
coccineum Jacq.
cornutum Lam.
diphyllum L.
Douglasii Dun.
Dulcamara L.
flavum Kit.
Fontanesianum Dun.
Gilo Raddi.
glaberrimum Dun.
glutinosum Dun.
guineense Lam.
Hystrix R. Br.
laciniatum Ait.
Lobelii Ten.
macrocarpum L.
macrophyllum Dun.
memphiticum Mart.
miniatum Bernh.
nigrum L.
nodiflorum Jacq.
ochroleucum Bast.
oleraceum Rich.
opacum A. Br.
ovigerum Dun.
parviflorum Cav.
pomiferum Cav.
pseudo-capsicum L.
pterocaulon Dun.
pyracanthum Jacq.
quercifolium L.
racemiflorum Dun.
radicans L. fil.
reclinatum L'Herit.
rostratum Dun.
rubrum Mill.
sodomæum L.
spinosissimum Lodd.
ternatum R. et P.
Texanum Dun.
Topiro Dun.
verbascifolium L.
Zuccagnianum Dun.
Withania solanacea Dun.
somnifera Dun.
 — *flexuosa*.

Schrophulariaceae.

Antirrhinum assurgens Buc.
Barrelieri Boreau.
calycinum Vent.
hispanicum Chav.
Huetii Boiss.
latifolium Mill.
Linkianum Boiss.

Antirrhinum majus L.
 — *angustifolium*.
 — *pumilum*.
montevidense Mart.
Orontium L.
 — *grandiflorum*.
 — *indicum*.
Rhodium Boiss.
tortuosum Bosc.
Browallia Czerwiakowski Warscz.
demissa L.
elata L.
grandiflora Grah.
viscosa H. et B.
Buddleia curviflora Hook.
Calceolaria scabiosæfolia Sims.
Celsia Arcturus L.
 — *betonicaefolia* Desf.
laciniata Poir.
orientalis L.
pontica Boiss.
Chænorrhinum littorale Lge.
majus Lge.
minus Lge.
origanifolium Lge.
prætermisum Lge.
Chænostoma foetidum Benth.
Chelone barbata Cav.
Collinsia bicolor Benth.
 — *atrorrubens*.
heterophylla Nutt.
Digitalis eriostachya Fisch.
ferruginea L.
Fontanesii Steud.
gloxiniæflora V'Hout.
grandiflora Lam.
lanata Ehrh.
Lindleyana Tausch.
lutea L.
Mariana Boiss.
media Roth.
nevadensis Kunze.
obscura L.
ochroleuca Jacq.
orientalis Lam.
purpurea L.
 — *flore albo*.
Thapsi L.
tomentosa Link.
tubulosa Tausch.
Erinus alpinus L.
 — *hirsutus* Lapeyr.
Eufragia latifolia Griseb.
Gratiola officinalis L.
Linaria albifrons Spr.
 — *anticaria* B. et Reut.
aparinoides Gay.
bipartita W.

Linaria cæsia D C.
capraria Moris.
chalepensis Mill.
Cymbalaria Mill.
dalmatica Mill.
delphinioides Gay.
Elatine Mill.
genistæfolia Mill.
hirta Moench.
littoralis W.
lusitanica Hoffm. et Link.
macedonica Griseb.
multipunctata Hoffm. et Link.
peloponesiæ Boiss.
Perezii Gay.
purpurea Mill.
reflexa Desf.
repens Mill.
reticulata Desf.
spuria W.
Tournefortii Poir.
triphylla Mill.
tristis Mill.
versicolor Moench.
vulgaris Mill.
Lophospermum scandens Don.
Maurandia antirrhiniflora H. et B.
Barcklayana Bot. Reg.
semperflorens G. Ortega.
Mazus rugosus Lour.
Mimulus cardinalis Lindl.
gutattus D C.
luteus L.
parviflorus Lindl.
Tilingii Regel.
Nemesia floribunda Lehm.
pubescens Benth.
strumosa Benth.
Nycterinia selaginoides Benth.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Pentstemon acuminatus Dougl.
Bradburii Pursh.
cœrulescens Sweet.
cœruleus Nutt.
campanulatus W.
centranthifolius Benth.
diffusus Dougl.
Digitalis Nutt.
elegans G. Don.
gentianoides Poir.
Hartwegii Lindl.
ovatus Dougl.
pubescens Soland.
Richardsonii Dougl.
roseus G. Don.
Scouleri Dougl.
Torreyi Gay.
Rhinanthus major Ehrh.

Schizanthus pinnatus R. et P.
Scrophularia altaica Murray.
appendiculata Jacq.
aquatica L.
—oblongata.
auriculata L.
Balbisii Horn.
betonicæfolia L.
canina L.
divaricata Bunge.
Ehrharti Stev.
grandidentata Ten.
heterophylla W.
hispanica Coss.
luridiflora F. et Mey.
lyrata W.
marylandica L.
nodosa L.
peregrina L.
Scopolii Hopp.
Scorodonia L.
Torenia asiatica L.
edentula Griff.
Trixago apula Stev.
Verbascum Blattaria L.
blattarioides Lam
subdecurrens.
Boerhavii L.
bombyciferum Heuff.
Chaixii Vill.
densiflorum Bertol.
fœtidum H. M.
grandiflorum Schrad.
Hænseleri Boiss.
Lagurus Fisch.
majale D C.
mucronatum Lam.
nigrothapsus Fries.
niveum Ten.
phlomoides L.
pulverulentum Curt.
pyramidatum Biebrst.
Rascheyanum Boiss.
rigidum Boiss. et Heldr.
Schraderi Mey.
sinuatum L.
Stevenii Trev.
Thapsus L.
virgatum With.
Veronica Anagallis L.
anagalloides Guss.
austriaca L.
azurea Link.
Bachofenii Heuff.
Beccabunga L.
candida Lodd.
caucasica Biebrst.
Chamædrys L.

Veronica crassifolia Wierzb.
crenulata Hoffm.
Cymbalaria Bertol.
didyma Ten.
elegans D C.
excelsa Desf.
gentianoides Vahl.
grandis Fisch.
hederæfolia L.
incana L.
laciniata Ait.
latifolia L.
linariæfolia Pall.
longebracteata Link.
longifolia L.
maritima L.
 — *foliis oppositis.*
 — *foliis ternis.*
officinalis L.
oxyphylla Stev.
paniculata Pall.
pectinata L.
persica Poir.
repens D C.
serpyllifolia L.
speciosa R. Cunn.
spicata L.
 — *polystachya* D C. Fl. Fr.
Teucrium L.
triphyllus L.
virginica L.
Waldsteiniana Schott.

Acanthaceae.

Acanthus Candelabrum Hort.
latifolius rigidus Hort.
longifolius Host.
lusitanicus Hort.
mollis L.
niger Mill.
Schottianus Vinth.
Adhatoda furcata Nees.
Andrographis echioides Nees.
Asteracantha longifolia Nees.
Cryphiacanthus barbadensis Nees.
 lacteus Nees.
Dicliptera resupinata Juss.
Dipteracanthus micranthus Nees.
Justicia neglecta Anders.
 quadrifida Vahl.
Monechma angustifolium Nees.
 bracteatum Hochst.
 debile Nees.
Peristrophe bicalyculata Nees.
Rostellaria abyssinica A. Brong.
 diffusa Nees.
Ruellia biflora L.

Ruellia ciliosa Pursh.
 ovata Cav.
 strepens L.
Thunbergia alata Bojer.
 reticulata Hochst.

Verbenaceae.

Callicarpa americana L.
 cana L.
Caryopteris mastacanthus Schauer.
Duranta brachypoda Hort.
 Ellisia L.
 microphylla Desf.
 Plumieri L.
 turbinata Tod.
Lantana aculeata L.
 alba Mill.
 asperata Desf.
 Camara L.
 carnea Hort.
 chamædryfolia Chams.
 Geroldiana Otto.
 glutinosa Goep.
 indica Roxb.
 Kisi A. Rich.
 melisæfolia Ait.
 mixta L.
 Moritiana A. Rich.
 mutabilis Bot. Mag.
 nivea Vent.
 polycephala R. Br.
 purpurea Horn.
 Radula Sw.
 salvifolia Jacq.
 scabra Wall.
 trifolia L.
Lippia citriodora Kunth.
Shuttelworthia pulchella Meisn.
Stachytarpheta angustifolia Vahl.
 jamaicensis Vahl.
Verbena angustifolia Michx.
 arborea H. et B.
 Aubletia L.
 biserrata H. et B.
 bonariensis L.
 bracteata Cav.
 chamædryfolia Juss.
 corymbosa R. et P.
 eriuoides Lam.
 hastata L.
 hispida R. et P.
 littoralis H. et B.
 officinalis L.
 ovata Chamss.
 paniculata Lam.
 pinnatifida Lam.
 prostrata R. Br.

Verbena quadrangularis Arrab.
scabra Vahl.
stricta Vent.
supina L.
tenera Spr.
teucrioides Gill.
urticæfolia L.
venosa Gill.
Vitex Agnus castus L.
 — flore carneo.
incisa Lam.

Myoporineae

Myoporum acuminatum R. Br.

Selagineae.

Dischisma spicatum Chois.
Hebenstreitia alba Jacq.
aurea Andr.
comosa Hochst.
dentata Thunb.
tenuifolia Schrad.
virgata E. Mey.

Labiatae.

Acrocephalus ciliatus Benth.
Ajuga Chamæpytis Schreb.
Chia Schreb.
orientalis L.
Amethystea coerulea L.
Ballota africana Benth.
hirsuta Benth.
hispanica Benth.
italica Benth.
nigra L.
pseudo-dictamnus Benth.
rupestris Benth.
Betonica officinalis L.
orientalis L.
Blephilia hirsuta Benth.
Brunella alba Pall.
australasica Moric.
elongata Dougl.
grandiflora L.
hyssopifolia L.
vulgaris L.
 -- laciniata.
 -- parviflora.
 -- pinnatifida.
 -- rubra.
Calamintha Acinos Benth.
alpina Benth.
altaica Reichbch.
athonica Reichbch.
Clinopodium Benth.

Calamintha hirsuta Balb.
Nepeta Link.
officinalis Moench.
 — altissima.
 — villosissima.
Cedronella mexicana Benth.
triphylla Moench.
Cleonia lusitanica L.
Clinopodium argenteum Arrab.
atlanticum Noe.
Coleus lanuginosus Hochst.
Penzigii Schweinf.
Persoonii Benth.
spicatus Benth.
Verschaffeltii Ch. Lem.
Dracocephalum austriacum L.
Moldavica L.
 — flore albo.
multicaule Montb. et Auch.
peregrinum L.
thymiflorum L.
Elsholtzia cristata W.
Patrini Lepech.
Eremostachys laciniata Bunge.
 -- ochroleuca.
Galeopsis bifida Boenning.
ochroleuca Lam.
Tetrahit L.
Hyptis pectinata Poit.
Hyssopus angustifolius Biebrst.
officinalis L.
 — albiflorus.
 — ruber.
reticulatus Jord.
Lallemantia canescens F. et Mey.
iberica F. et Mey.
peltata F. et Mey.
Lamium album L.
amplexicaule L.
garganicum W.
incisum W.
longiflorum Ten.
purpureum L.
Lavandula abrotanoides Lam.
lanata Boiss.
multifida L.
pedunculata Cav.
pinnata L. fil.
pubescens Dne.
Spica D C.
 — latifolia.
 vera D C.
Leonotis nepetæfolia R. Br.
Leonurus capitatus Fries.
Cardiaca L.
 — crispus.
 — laciniatus.
 — multifidus.

Leonurus glaucescens Bunge.
 lacerus Lindl.
 sibiricus L.
 tataricus L.
Lepechinia spicata W.
Leucas indica R. Br.
 martinicensis R. Br.
Lophanthus anisatus Benth.
 chinensis Benth.
 rugosus F. et Mey.
 scrophulariæfolius Benth.
Lycopus exaltatus L. fil.
 menthæfolius Morvill.
 virginicus L.
Majorana crassifolia Benth.
Marrubium Alysson L.
 astracanicum Jacq.
 candidissimum L.
 catariæfolium Desr.
 creticum Mill.
 incanum Desr.
 Kotschyi Boiss.
 leonuroides Desr.
 peregrinum L.
 — *strictum*.
 sericeum Boiss.
 supinum L.
 vulgare L.
 — *lanatum*.
Melissa officinalis L.
 — *altissima*.
 umbrosa Biebrst.
Melittis Melissophyllum L.
Mentha amaurophylla Benth.
 aquatica L.
 — *glabrata*.
 cervina L.
 crispa L.
 piperita L.
 polystachya Wall.
 Pulegium L.
 rotundifolia L.
 suavis Guss.
 sylvestris L.
 — *nemorosa*.
 tomentosa Urvill.
 undulata W.
Micromeria bonariensis Fisch.
 dalmatica Benth.
 filiformis Benth.
 græca Benth.
 juliana Benth.
 marifolia Benth.
 microphylla Benth.
 myrtifolia Boiss.
 rupestris Reichbch.
Molucella lævis L.
 spinosa L.

Monarda aristata Nutt.
 Bradburiana Beck.
 ciliata L.
 commutata Wender.
 fistulosa L.
 Kalmiana Pursh.
 mollis L.
 punctata L.
Moschosma ocimoides Benth.
Nepeta angustifolia Vahl.
 aragonensis Lam.
 botryoides Ait.
 camphorata Boiss.
 Cataria L.
 — *citriodora*.
 cyanea Stev.
 granatensis Boiss.
 grandiflora Biebrst.
 italica L.
 latifolia D C.
 longiflora Vent.
 macrantha Fisch.
 Mussini Biebrst.
 Nepetella L.
 — *major*.
 nuda L.
 racemosa Lam.
 Reichenbachiana F. et Mey.
 Sibthorpii Benth.
 spathulata Hort.
 tuberosa L.
 ucranica L.
Ocimum barbulatum Delil.
 Basilicum L.
 — *thyrsiflorum*.
 campechianum Mill.
 canum Sims.
 carnosum Link et Otto.
 crassifolium Hort.
 crispum Thunb.
 melissæodorum Vis.
 minimum L.
Origanum castratum Savi.
 creticum L.
 fortuitum Savi.
 heracleoticum L.
 majoricum Cambess.
 normale Don.
 spathulatum D C.
 virens Link.
 vulgare L.
 — *prismaticum*.
 — *smyrnæum*.
Orthosiphon stamineus Benth.
Perilla Nankinensis Dne.
Phlomis agraria Bunge.
 alpina Pall.
 armeniaca W.

Phlomis canariensis Webb.
Cashmeriana Royle.
ferruginea Ten.
flavescens Mill.
fruticosa L.
 — *microphylla*.
Herba venti L.
 — *tomentosa*.
lanata W.
Lychnitis L.
Nissolii L.
Russeliana Lag.
tuberosa L.
virens D C.
Physostegia virginiana Benth.
Plectranthus amethystoides Benth.
 parviflorus W.
Pycnanthemum lanceolatum Pursh.
 muticum Pers.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia acaulis Rottl.
 acetabulosa L.
 ægyptiaca L.
 Aethiopsis L.
 algeriensis Desf.
 amarissima G. Orteg.
 amplexicaulis Lam.
 argentea L.
 aurita Thunb.
 austriaca L.
 azurea Lam.
 Baumgartenii Heuff.
 Beckeri Trautv.
 cacaliæfolia Jacq. fil.
 cadmica Boiss.
 canariensis L.
 Candelabrum Boiss.
 candidissima Vahl.
 carduacea Benth.
 ceratophylla L.
 ceratophylloides L.
 clandestina L.
 coccinea L.
 controversa Ten.
 disermas L.
 dominica L.
 filamentosa Benth.
 Forskohlei L.
 gigantea Desf.
 glutinosa L.
 grandiflora Ettling.
 graveolens Vahl.
 Halleri Fisch.
 hians Royle.
 hirsuta Jacq.
 hispanica L.
 hispanorum Lag.
 Horminum L.

Salvia Horminum L. *rúbra*.
 indica L.
 interrupta Schousb.
 japonica Thunb.
 lanceolata W.
 lanigera Desf.
 Leonia Benth.
 lusitanica Jacq. fil.
 lyrata L.
 multifida Sibth.
 napifolia Jacq.
 nilotica Vahl.
 nutans L.
 officinalis L.
 pendula Vahl.
 pinnata L.
 Pitscheri Torr.
 plumosa R. et P.
 porphyrantha Dne.
 purpurea Cav.
 pyramidalis Petagn.
 Regla Cav.
 Reuteriana Boiss.
 Röemeriana Scheleichtd.
 runcinata L. fil.
 Russelii Benth.
 scabiosæfolia Lam.
 Sclarea L.
 Sibthorpii Sm.
 speciosa Presl.
 spinosa L.
 splendens Ker.
 Stendneri A. Br.
 sylvestris L.
 taraxacifolia Cass.
 tiliæfolia Vahl.
 tingitana Ettling.
 transylvanica Schur.
 triangularis Thunb.
 triloba L.
 — *alba*.
 utllis A. Br.
 Verbenaca L.
 verticillata L.
 virgata Ait.
 viscosa Jacq.
Satureja diffusa Boiss.
 hortensis L.
 montana L.
 — *illyrica*.
 rupestris Wulf.
 spicata Vis.
 variegata Host.
Scutellaria albida L.
 alpina L.
 — *flore albo*.
 — *fl. cærulescente*.
 altaica Fisch.

Scutellaria altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
grandiflora Sims.
hastæfolia L.
japonica Morr. et Dne.
macrantha Fisch.
nigrescens Spr.
orientalis L.
peregrina L.
rupestris Boiss. et Heldr.
splendens Link.
tubiflora Benth.
versicolor Nutt.
Sideritis candicans Ait.
foetida Poir.
hyssopifolia L.
montana L.
perfoliata L.
romana L.
scordioides L.
spinosa Lam.
syriaca L.
taurica W.
Sphacele Lindleyi Benth.
Stachys affinis Fres.
alpina L.
annua L.
arenaria Vahl.
Bridgesii Benth.
byzantina C. Koch.
cærulea Burch.
circinnata L'Herit.
citrina Boiss. et Heldr.
densiflora Benth.
germanica L.
heraclea All.
intermedia Ait.
lanata Jacq.
longispica Boiss.
maritima L.
menthæfolia Vis.
Miahlesii Noe.
penicillata Heldr.
persica Gmel.
plumosa Grahm.
recta L.
setifera C. A. Mey.
stenophylla Spr.
subcrenata Vis.
sylvatica L.
Teucrium aragonense Losc.
Arduini L.
Botrys L.
campanulatum L.
Chamædrys L.
cubense L.
flavum L.

Teucrium fruticans L.
græcum Celak.
hyrcanicum L.
lævigatum Russel.
lusitanicum Lam.
Marum L.
massiliense L.
multiflorum L.
myrtifolium Poir.
orientale L.
Polium L.
Pseudochamæpytis L.
Pseudohyssopus Schreb.
regium Schreb.
Scorodonia L.
spinosum L.
vicentinum Rouy.
Thymus pannonicus All.
Serpyllum L.
vulgaris L.
Ziziphora capitata L.
clinopodioides Lam.
hispanica L.
tenuior L.

Globularieae.

Globularia cordifolia Lam.
nudicaulis L.
salicina Lam.
vulgaris L.
Willkommi Nym.

Plumbagineae.

Armeria alliacea W.
allioides Boiss.
alpina W.
bupleuroides Gr. et Godr.
canescens Boiss.
denticulata Bertol.
dianthoides Horn.
elongata Hoffm.
filicaulis Boiss.
juncea Girard.
latifolia W.
longearistata Boiss.
magellensis Boiss.
maritima W.
mauritanica Wallr.
pinifolia Link.
plantaginea W.
 — *brachylepis*.
 — *leucantha*.
pubescens Link.
scabra W.
splendens Webb
vulgaris W.

Armeria Welwitschii Boiss.
 Goniolimon elatum Boiss.
 servicum Panc.
 Plumbago europæa L.
 micrantha Ledeb.
 rhombifolia Hook.
 zeylanica L.
 Statice albida Guss.
 Avei Dntrs.
 bellidifolia D C.
 Bonduellii Lestib.
 calcaræ Todaro.
 caspia W.
 duriuscula Girard.
 echioides L.
 fruticans Webb.
 globulariæfolia Desf.
 incana L.
 latifolia Sm.
 Limonium L.
 longifolia Thunb.
 occidentalis Lloyd.
 oxylepis Boiss.
 pectinata Ait.
 scoparia Pall.
 sinuata L.
 suffruticosa L.
 tripteris Delil.
 virgata W.

Plantagineae.

Plantago acanthophylla Dne.
 afra L.
 albicans L.
 alpina L.
 altissima L.
 amplexicaulis Cav.
 arborescens Poir.
 arenaria W. et Kit.
 aristata Michx.
 Bellardi All.
 Candollei Rapin.
 carinata Schrad.
 Coronopus L.
 — angustifolia.
 — Cupani.
 crassifolia Forsk.
 cretica L.
 cucullata Lam.
 Cynops L.
 Eschscholtziana F. et Mey.
 gentianoides Sibth. et Sm.
 gnaphaloides Nutt.
 Hookeriana F. et Mey.
 indica L.
 Lagopus L.
 lanceolata L.

Plantago Loscosii Willk.
 macrorrhiza Poir.
 major L.
 maritima L.
 mauritanica Boiss. et Reut.
 maxima Jacq.
 media L.
 microcephala Poir.
 oreades Dne.
 Psyllium L.
 serpentina Lam.
 Serraria L.
 stricta Schousb.
 subulata L.
 Victorialis Poir.
 virginica L.
 Webbii Barnd.

Nyctagineae.

Allionia albida Walt.
 nyctaginea Michx.
 violacea L.
 Boerhaavia viscosa Lag.
 Mirabilis ambigua Trautv.
 Dentrightiana H. Nancy.
 dichotoma L.
 divaricata Lowe.
 Jalapa L.
 leptosiphon Kotschy.
 longiflora L.
 tubiflora Trautv.
 Wrightiana Dne.
 Oxybaphus Cervantesii Lag.
 cucullatus Chois.
 floribundus Chois.
 glabrifolius Vahl.
 ovatus Vahl.
 viscosus L'Herit.

Amarantaceae.

Achyranthes argentea Lam.
 — virgata.
 crispa Desf.
 longifolia Makino.
 Acnida cannabina L.
 Acroglochin chenopodioides
 Schrad.
 Albersia Blitum Kunth. ♂ rubens.
 gracilis Webb. et Berthel.
 livida Kunth.
 Alternanthera Achyrantha R. Br.
 ficoides R. Br.
 nudiflora R. Br.
 procumbens R. et S.
 sessilis R. Br.

Alternanthera spinosa R. et S.

Amarantus albus L.

atropurpureus Roxb.

aureus Dietr.

bullatus Bess.

Caracu Zucc.

caudatus L.

— *chlororuber*.

chlorostachys W.

cruentus L.

Dusii Hort.

flavus L.

gangeticus L.

gracilis Poir.

gracizans L.

hybridus L.

hypochondriacus L.

lividus L.

melancholicus L.

— *ruber*.

oleraceus L.

paniculatus L.

— *maculatus*.

patulus Bertol.

recurvatus Desf.

retroflexus L.

rigidus Schult.

sanguineus L.

speciosus Don.

spinosus L.

strictus W.

sylvestris Desf.

tortuosus Horn.

tricolor L.

Amblogyna polygonoides Rafin.

Celosia albida W.

argentea L.

cristata L.

— *aurantiaca*.

— *splendens*.

margaritacea L.

paniculata L.

Cyathula globifera Hochst.

tomentosa Moq.

Deeringia baccata Moq.

Desmochaeta muricata D C.

Digera arvensis Forsk.

Euxolus viridis Moq. δ *rubens*.

Frœlichia floridana D C.

interrupta D C.

Gomphrena aurantiaca Dne.

decumbens Jacq.

globosa L.

— *carnea*.

— *variegata*.

Mengea tenuifolia Moq.

Pupalia atropurpurea Moq.

Scleropus crassipes Moq.

Telanthera polygonoides Moq.

Salsoleae.

Agriophyllum squarrosum Moq.

Arthrocnemum macrostachyum
Moris.

Atriplex Barbingtonii Woods.

elachophyllum F. Muell.

halimoides Lindl.

Halimus L.

hastata L.

hortensis L.

— *rubra*.

leptocarpa F. Muell.

nitens Rebert.

mumularium F. Muell.

obtusata Lge.

prostrata R. Br.

rosea L.

semibaccata R. Br.

sibirica L.

spongiosa Muell.

tatarica L.

velutinella F. Muell.

Axyris amarantoides L.

hybrida L.

Beta Cicla L.

orientalis Moq.

patellaris Moq.

patula Ait.

procumbens Ehrh.

scutellaris Moq.

trigyna W. et Kit.

vulgaris L.

Blitum Bonus Henricus C. A. Mey.

capitatum L.

chenopodioides Lam.

petiolare Link.

polymorphum C. A. Mey.

rubrum Reichbch.

— *crassifolium*.

virgatum L.

— *minus*.

Chenopodium album L.

ambrosioides L.

auricomum Lindl.

Botrys L.

chilense Schrad.

ficifolium Sm.

foetidum Schrad.

glaucum L.

hirsutum L.

hybridum L.

murale L.

polyspermum L.

punctulatum Scop.

Quinoa W.

Chenopodium rubricaule Schrad.
urbicum L.
Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
densiflorum.
Marshallii Stev.
nitidum Kit.
Cycloloma platyphyllum Moq.
Echinopsilon hyssopifolium Moq.
Hablitzia tamnoides Biebrst.
Halimocnemis Volvox Mey.
Halocnemum strobilaceum Biebrst.
Halogeton monandrus C. A. Mey.
Kochia arenaria Roth.
scoparia Schrad.
Monolepis trifida Schrad.
Polycnemum arvense L.
Rhagodia limfolia R. Br.
spinescens R. Br.
Roubieva multifida Moq.
Salsola collina Pall.
crassa Biebrst.
Kali L.
Tragus L.
Schoberia corniculata Meyer.
maritima Meyer.
Suaeda altissima Pall.
Teloxis aristata Moq.

Basellaceae.

Basella alba L.
comosa Jacq.
cordifolia Lam.
ramosa Jacq.
rubra L.
Boussingaultia baselloides H. et B.

Phytolaceae.

Petiveria alliacea L.
Phytolacca acinosa Roxb.
bogotensis H. et B.
decandra L.
esculenta V'Hout.
icosandra L.
longifolia Moq.
longispica Moq.
purpurascens A. Br.
rugosa Al. Br. et Bouché.
sessiliflora Kunth. et Bouché.
Rivina aurantiaca Warsz.
brasiliensis Nocca.
canescens Don.
laevis L.
tinctoria Hamilt.

Poligonaceae.

Chorizanthe membranacea Benth.
Emex Centropodium Meisn.
spinosa Cambess.
Fagopyrum esculentum Moench.
tataricum Gaertn.
Muehlenbeckia adpressa Labill.
complexa Meisn.
platyclada Meisn.
Oxyria digyna Campd.
Polygonum acidulum W.
acuminatum H. et B.
alpestre Wall.
argyrocoleum Kunze.
aviculare L.
Bellardi All.
Bistorta L.
capitatum Don.
Convolvulus L.
divaricatum L.
elegans Ten.
equisetiforme Sibth.
herniarioides Delil.
Hydropiper L.
lapathifolium L.
minus Ait.
monticolum Steud.
nodosum Pers.
orientale L.
perfoliatum L.
rotundatum Balb.
tinctorium Lour.
Rheum australe Don.
caspicum W.
cordatum Hort.
dentatum Mart.
Franzebachii Muent.
hybridum Ait.
nutans Fisch.
palmatum L.
Rhaponticum L.
tetragonopus Mart.
undulatum L.
Rumex Acetosa L.
alpinus L.
arifolius L.
Britannica L.
Brownianus Campd.
conglomeratus Roth.
cordifolius Horn.
crispus L.
dentatus L.
domesticus Hartm.
Gmelini Turtsch.
græcus Boiss. et Heldr.
hamatus Trevir.
Hydrolapathum Huds.

Rumex japonicus Meisn.
Marschallianus Reichbch.
Mülleri Meisn.
obtusifolius L.
olympicus Boiss.
palustris Sm.
papillaris Boiss. et Reut.
Patientia L.
polygonifolius Loud.
pratensis Mert. et Koch.
pulcher L.
purpureus Poir.
reticulatus Bess.
roseus L.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
scutatus L.
stenophyllus Ledeb.
Steudelii Hochst.
strictus Link.
vesicarius L.

Datiscaceae.

Datisca cannabina L.

Laurineae.

Laurus nobilis L.
 — *tenuifolia*.

Thymeleae.

Daphne Mezereum L.

Elaeagneae.

Elæagnus angustifolia L.
 — *orientalis*.

Aristolochieae.

Aristolochia altissima Desf.
Clematitis L.
elegans Masters.
fimbriata Chams.
rotunda L.
Asarum europæum L.

Begoniaceae.

Begonia semperflorens Link.

Euphorbiaceae.

Acalypha alopecuroidea Jacq.
brachystachya Horn.
caroliniana Walt.

Acalypha gemina Spr.
hispida W.
Poiretii Spr.
Andrachne telephioides L.
Buxus balearica Lam.
sempervirens L.
 — *myrtifolia*.
Crozophora tinctoria Juss.
Euphorbia agraria Biebrst.
altissima Boiss.
amygdaloides L.
aulacosperma Boiss.
balsamifera Ait.
biglandulosa Desf.
calendulæfolia Delil.
ceratocarpa Ten.
Chamæsyce L.
Characias L.
dendroides L.
dulcis L.
Engelmanni Boiss.
Esula L.
flavo-purpurea Willk.
græca Boiss.
graminea Jacq.
 — *picta*.
Heldreichii Orph.
helioscopia L.
helioscopioides Losc.
hierosolimytana Boiss.
hyberna L.
Ipecacuanha L.
italica Lam.
Kunzei Lehm.
Lagascæ Spr.
Lathyris L.
libetica Boiss.
medicaginea Boiss.
melapetala Boiss.
oblongata Griseb.
pilosa L.
 — *altissima*.
pineae L.
Pithyusa L.
platyphylla L.
polygonisperma Gr. et Godr.
prostrata Ait.
prunifolia Jacq.
pterococca Brot.
pubescens Vahl.
rigida Biebrst.
rupicola Boiss.
Schimperiana Hochst.
Schweinfurthii Balf.
segetalis L.
semiperfoliata Vivian.
serrata L.
Sibthorpii Boiss.

Euphorbia spongiosa Ledeb.
terraccina L.
trigonocarpa Lodd.
variabilis Cesat.
variegata Sims.
verrucosa L.
Wulffeni Hoppe.
Geblera suffruticosa F. et Mey.
Homalanthus Leschenaultianus
 Juss.
populifolia Grah.
Mercurialis annua L.
tomentosa L.
Pachystroma ilicifolium Muell.
Phyllanthus Niruri L.
Poinsettia cyathophora Garcke.
heterophylla Garcke.
Ricinus communis L.
 — *armatus*.
 — *minor*.
 — *undulatus*.
inermis Jacq.
lividus Jacq.
sanguineus Hort.
tunisensis Dest.
Zanzibariensis H. et S.

Urticaceae.

Cannabis himalayana Hort.
sativa L.
Forskohlea tenacissima L.
Girardinia cuspidata Weddel.
Humulus japonicus Sieb. et Zucc.
Lupulus L.
Parietaria diffusa Mert. et Koch.
officinalis L.
Soleirolia Spr.
Pilea herniarioides Lindl.
Urtica balearica L.
cannabina L.
dioica L.
Dodartii L.
palmata Forsk.
pentandra Roxb.
pilulifera L.

Cynocrambreae.

Theligonum Cynocrambe L.

Moreae.

Broussonetia papyrifera Vent.
Ficus altissima Blum
Maclura aurantiaca Nutt.

Cupuliferae.

Carpinus americana Michx.
Betulus L.
Fagus sylvatica L.
Quercus Mirbeckii Durieu.
pedunculata W.

Betulaceae.

Alnus cordifolia Ten.
glutinosa W.
serrulata W.
Betula alba L.
excelsa Ait.
lenta L.

Ulmaceae.

Ulmus montana With.

Celtideae.

Celtis australis L.
occidentalis L.
Tournefortii Lam.

Casuarineae.

Casuarina equisetifolia Forst.
torulosa Ait.

Coniferae.

Abies excelsa D C.
Pinsapo Boiss.
Cedrus Deodara Loud.
Libani Barr.
Cephalotaxus drupacea Sieb.
Fortunei Hook.
Chamaecyparis Lawsoniana Parl.
sphaeroidea Spach.
Cupressus Benthani Endl.
Coulteri Forb.
fastigiata D C.
funnebris Endl.
glauca Lam.
globulifera Parl.
horizontalis Mill.
Knightiana Carr.
Lindleyi Klotsch.
Macnabiana Murray.
pendula Thunb.
torulosa Don.
Juniperus communis L.
macrocarpa Sibth.
phoenicea L.

Libocedrus decurrens Torr.
 Pinus alepensis Mill.
 Bruttia Ten.
 excelsa Wall.
 Pinaster Soland.
 Strobus L.
 Taxodium sempervirens Lamb.
 Taxus adpressa Knight.
 baccata L.
 - pyramidalis.
 brevifolia Nutt.
 Thuja occidentalis L.
 orientalis L.
 - intermedia.
 - meldensis.
 - microcarpa.
 - nana.
 - pyramidalis.
 - stricta.

Gnetaceae.

Ephedra campilopoda Mey.
 fragilis Desf.

Alismaceae.

Alisma Plantago L.
 Triglochin maritimum L.
 Sagittaria montevidensis Chams.

Potamogetoneae

Potamogeton pusillus L.

Cannaceae.

Canna Altensteinii Bouché.
 amœna Bouché.
 angustifolia L.
 Annei Hort.
 curviflora Bouché.
 floribunda Bouché.
 humilis Bouché.
 indica L.
 læta Bouché.
 lanceolata Lodd.
 lutea Rosc.
 patens Rosc.
 polymorpha Lodd.
 portoricensis Bouché.
 sanguinea Lodd.
 violacea Bouché.
 Wagneriana Bouché.
 Warszewiczii Dietr.

Irideae.

Anomatheca cruenta Lindl.
 Freesia odorata Engelm.
 Gladiolus communis L.
 gandavensis V'Hout.
 illyricus Koch.
 Iris acuta W.
 aequiloba Ledeb.
 arenaria W. et Kit.
 Blondowii Ledeb.
 cœlestina Nutt.
 cristata Ait.
 Dænensis Kotschy.
 dichotoma L. fil.
 falcifolia Bunge.
 flavissima Pall.
 foetidissima L.
 formosa Graham.
 fulvocincta Fisch.
 germanica L.
 Guldenstædtiana Biebrst.
 Kämpferi Sieb.
 livida Booth.
 Mandraliscæ Tod.
 missouriensis Nutt.
 mongolica Fisch.
 Monnierii D C.
 notha Biebrst.
 nudicaulis Lam.
 pabulosa Naud.
 Pallasii Fisch.
 pallida Lam.
 prismatica Pursh.
 Pseudo Acorus L.
 pumila L.
 purpurascens Berg.
 Reichenbachiana Cass.
 reticulata Biebrst.
 ruthenica Ait.
 setosa Pall.
 sibirica L.
 sacula Torr.
 Sogdiana Bunge.
 songarica Schrank.
 spuria L.
 stenogyna D C.
 triflora Balb.
 tuberosa L.
 Xiphioides Ehrh.
 Marica Northiana Ker.
 Pardonanthus chinensis Ker.
 Romulea Bulbocodium Sebast.
 cruciata Eckl.
 longifolia Bak.
 longiscapa Tod.
 pulchella Jord.
 ramiflora Ten.

Sisyrinchium Bermudiana L.
californicum Spr.
chilense Hook.
convolutum Nocca.
Gayanum Brong.
gramineum Curt.
grandiflorum Cav.
laxum Link.
 — major.
Lechleri Steud.
micranthum Cav.
mucronatum Michx.
Nuttallii Sweet.
striatum Sm.
tenuifolium H. et B.

Amaryllideae.

Alstroemeria hæmantha R. et P.
Amaryllis striatifolia Sweet.
Habranthus Andersonii Herb.
Himanthophyllum miniatum Hook
Leucoium æstivum L.
Narcissus Jonquilla L.
Pancratium maritimum L.

Bromeliaceae.

Dyckia rariflora Schultz.

Dioscoreae.

Dioscorea Batatas Dne.
Decaisneana Carr.
sinuata Arrab.
Tamus communis L.

Smilacaceae.

Asparagus amarus D C.
capensis L.
glycyarpus Kunth.
longifolius Fisch.
officinalis L.
polycarpus Kunth.
scandens Thunb.
Sprengelii Regel.
stipularis Forsk.
tenuifolius Lam.
trichophyllus Bunge.
Convallaria latifolia Jacq.
multiflora L.
Polygonatum L.
Ruscus aculeatus L.
Smilacina racemosa Desf.
Smilax mauritanica Poir.

Liliaceae.

Albuca Macowani Naud.
Allium angulosum L.
carinatum L.
carolinianum Red.
Cepa L.
complanatum Bory.
danubiale Spr.
declinatum Reichbch.
fallax Schult.
fistulosum L.
flavum L.
fuscum W. et Kt.
glaucum Schrad.
Kochii Lge.
longifolium Don.
Moly L.
moschatum L.
neapolitanum Cyr.
neglectum Wender.
nutans L.
obliquum L.
paniculatum L.
pendulinum Ten.
Scorodoprassum L.
senescens L.
stellerianum W.
striatellum Lindl.
tataricum L.
urceolatum Regel.
vineale L.
Anthericum graminifolium W.
Liliago L.
plumosum R. et P.
ramosum L.
Asphodelus affinis Pari.
clavatus Roxb.
creticus Lam.
fistulosus L.
liburnicus Scop.
luteus L.
microcarpus Vivian.
ramosus L.
subalpinus Gr. et Godr.
tenuifolius Cav.
Bellevalia comosa Kunth.
romana Reichbch.
Webbiana Parl.
Bowiea volubilis Haw.
Bulbine annua W.
semibarbata Spr.
Camassia esculenta Lindl.
Chlorophytum Sternbergianum
 Steud.
Cordyline australis Endl.
Dianella cærulea Sims.
Dracoena Draco L.

Fritillaria imperialis L.

Meleagris L.

præcox Sweet.

Funkia ovata Spr.

Galthonia candicans Dne.

Gasteria verrucosa Haw.

Hyacinthus orientalis L.

Lilium Martagon L.

pyrenaicum Gouan.

Myogalum nutans Link.

Nolina longifolia Hemsl.

Nothoscordium fragrans Kunth.

Ophiopogon japonicus Ker.

spicatus Ker.

Ornithogalum Ecklonii F. et Mey.

narbonense L.

Rudolphi Jacq.

umbellatum L.

Phormium tenax Forst.

Puschkinia scilloides Adams.

Scilla amethystina Vis.

Clusii Parl.

maritima L.

nutans Sm.

peruviana L.

pratensis W. et Kit.

Tritoma Uvaria Ker.

Tulipa Gesneriana L.

Uropetalum serotinum Ker.

Yucca aloifolia L.

– *recurvifolia*.

Pontederiaceae.

Pontederia cordata L.

Colchicaceae.

Merendera Bulbocodium Ram.

Veratrum album L.

nigrum L.

Zigadenus glaucus Nutt.

Juncaceae.

Juncus anceps Laharp.

bufonius L.

effusus L.

glaucus Ehrh.

maritimus Lam.

tenuis W.

Luzula angustifolia Poir.

campestris Desv.

erecta Desv.

Forsteri Desv.

nemorosa E. Mey.

nivea Desv.

pilosa W.

Thyphaceae.

Sparganium ramosum Sm.

Commelinaceae.

Commelina angustifolia Michx.

clandestina Mart.

coelestis W.

communis L.

japonica Thumb.

nudicaulis Burm.

polygama Roth.

Selloviana Hort.

stricta Desf.

tuberosa L.

virginica.

Palisota Barteri Hook.

Tinantia fugax Schiedw.

Tradescantia erecta Jacq.

pilosa Lehm.

subaspera Ker.

virginica L.

Palmae.

Chamærops excelsa Mart.

Corypha macropoda Kutz.

Phoenix Dactylifera L.

Aroideae.

Arum italicum Mill.

maculatum L.

Cyperaceae.

Carex acuta Fries.

alba Scop.

arenaria L.

Bellardii All.

brevicollis D. C.

brizoides L.

Buxbaumii Wahlbrg.

cæspitosa Good.

depauperata Good.

distans L.

divisa Huds.

divulsa Good.

Ecklonii Nees.

extensa Good.

ferruginea Scop.

foetida All.

foliosa Don.

folliculata L.

hordeistichos Vill.

Hornschuchiana Hopp.

Carex intermedia Good.
lagopodioides W.
Linkii W.
lusitanica Schrank.
Mairi Godr.
microcarpa Bertol.
multiflora Muhlbrg.
muricata L.
nubigena Don.
pallescens L.
paniculata L.
paradoxa W.
pendula Huds.
Pseudocyperus L.
pulicaris L.
punctata Gaud.
remota L.
rosea Schkr.
sparganioides Muhlbrg.
stellulata Good.
stipata Muhlbrg.
strigosa Huds.
sylvatica Huds.
virens Lam.
vulpina L.
Cyperus alternifolius L.
aristatus Rottb.
australis Schrad.
badius Desf.
congestus Vahl.
flexuosus Vahl.
glomeratus L.
hexastachyus Rottb.
Iria L.
lucidus R. Br.
Luzulæ Rottb.
Monti L. fil.
myriostachys Ten.
natalensis Hochst.
Paramatta Balb.
pustulatus Vahl.
pygmæus Rottb.
reflexus Vahl.
spectabilis Link.
strigosus L.
toluccensis H. et B.
virens Michx.
Fimbristylis complanata Link.
Ecklonii Nees.
Holoschoenus filiformis Reichbch.
Linnæi Reichbch.
Juncellus nipponicus Makino.
Mariscus ovularis Vahl.

Gramineae.

Achnodonton arenarium Trin.
Aegilops Ancheri Boiss.

Aegilops bicornis Jaub. et Spach.
comosa Sibth.
macroura Jaub. et Spach.
ovata L.
squarrosa L.
speltoides Tausch.
triticoides Req.
Aegopogon pusillus Beauv.
Agropyrum acutum R. et S.
campestre Gr. et Godr.
densiflorum Beauv.
junceum Beauv.
repens Beauv.
rigidum Beauv.
violaceum Horn.
Agrostis alba L.
alpina Scop.
borealis Horn.
canina L.
capillaris L.
castellana Boiss. et Reut.
dispar Michx.
distans Kunze.
dulcis Sibth.
elegans Thore.
interrupta L.
lachnantha Nees.
latifolia Trevir.
laxiflora Rich.
minutiflora Desf.
monandra Horn.
nebulosa Boiss. et Reut.
oreophila Trin.
pallida D C.
pulchella Kunth.
purpurascens Bertero.
Reuteri Boiss.
spica venti L.
Stevenii Hort.
verticillata Vill.
vulgaris With.
Aira ambigua Michx.
biaristata Gr. et Godr.
elegans W.
flexuosa L.
mollis Muhlbrg.
montana L.
pulchella W.
Tenorei Guss.
Todari Ten.
Webbiana Sond.
Wibeliana Sond.
Airopsis agrostidea D C.
Alopecurus agrestis L. fil.
alpinus Sm.
angustifolius Sibth. et Sm.
anthoxanthoides Boiss.
bulbosus L.

Alopecurus castellanus Boiss.
fulvus Sm.
geniculatus L.
lasiostachyus Link.
nigricans Horn.
pratensis L.
utriculatus Schrad.
Ammophila arundinacea Host.
baltica Link.
Andropogon aristatus Poir.
hirtus L.
Ischaenum L.
laguroides D C.
violaceus Nees.
Anthesteria ciliata L. fil.
Anthoxanthum amarum Brot.
aristatum Boiss.
Carrenianum Parl.
odoratum L.
ovatum Lag.
provinciale Jord.
Aristida adscensionis L.
cærulescens Desf.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
bulbosum Presl.
Arundo festucoides Desf.
Avellinia Michellii Parl.
Avena alba Vahl.
alpina Sm.
atropurpurea Link.
barbata Brot.
borealis Biebrst.
canariensis Nees.
distichophylla Vill.
elata Forsk.
flexuosa Schrank.
geminiflora Kunth.
hirsuta Roth.
hirtula Lag.
minor Lge.
nuda L.
planiculmis Schrad.
pubescens L.
purpurea L. fil.
sativa L.
—*pubescens*.
—*submutica-nigra*.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Beckmannia erucæformis Host.
Berchtoldia bromoides Presl.
Blyttia suaveolens Fries.
Boissiera bromoides Hochst.
Bouteloua prostrata Lag.
Brachypodium asperum R. et S.
cæspitosum Presl.
distachyum R. et S.
pinnatum Beauv.

Brachypodium platystachyum
Coss. et Dur.
Briza geniculata Thunb.
gracilis Hort.
maxima L.
media L.
minor L.
rotundata Steud.
rufibarba Boiss.
virens L.
Bromus adensis Hochst.
altissimus Pursh.
anatolicus Boiss.
angustifolius Horn.
arduennensis Kunth.
arvensis L.
brachystachys F. et Mey.
caucasicus Fisch.
ciliatus L.
commutatus Schrad.
divaricatus Rhode.
erectus Huds.
geniculatus L.
inermis L.
intermedius Guss.
lanceolatus Roth.
laxus Horn.
Lloydianus Gr. et Godr.
longiflorus W.
macrostachyus Desf.
matritensis L.
—*minor*.
maximus Desf.
mollis L.
multiflorus Mart.
nigrescens Lam.
parviflorus Desf.
patulus Mert. et Koch.
pendulinus Sessé.
Preslii Kunth.
pubescens Muhlbg.
purgans L.
rubens L.
Schraderi Kunth.
secalinus L.
serotinus Beauv.
squarrosus L.
—*spiculis-nudis*.
sterilis L.
tectorum L.
unioloides H. et B.
wolgensis Spr.
Calamagrostis acutiflora D C.
argentea D C.
colorata Sibth.
confinis Nutt.
Halleriana D C.
rubicunda Blytt.

- Calamagrostis splendens* Steud.
stricta Beauv.
Catapodium tuberculatum Moris.
Cenchrus echinatus L.
laevigatus Trin.
lappaceus L.
pungens H. et B.
spinifex Cav.
tripsacoides R. Br.
Ceratochloa exaltata Hort.
gigantea H. Bon.
glauca Schrad.
Chætium bromoides Benth.
Chaeturus fasciculatus Link.
Chloridopsis Blanchardiana J. Gay
Chloris barbata Sw.
caribæa Spr.
cucullata Bisch.
distichophylla Lag.
dolichostachya Lag.
elegans H. et B.
meccana Hoscht.
petræa Sw.
polydactyla Sw.
radiata Sw.
retusa Lag.
submutica H. et B.
Cinna filiformis Link.
mexicana Beauv.
racemosa Kunth.
sobolifera Link.
Coix exaltata Jacq.
Lacrynia L.
Colobachne vaginata Beauv.
Colpodium humile Griseb.
Steveni Trin.
Cornucopiæ cucullatum L.
Crypsis aculeata Ait.
alopecuroides Schrad.
schoenoides Lam.
Ctenopsis pectinella Duts.
Cynosurus Balansæ Coss. et Dur.
corsicus Bory.
cristatus L.
echinatus L.
elegans Desf.
multibracteatus R. et S.
Dactylis altaica Bess.
glomerata L.
— abbreviata.
— glaucescens.
hispanica Roth.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
Danthonia airoides Nees.
provincialis D C.
semiannularis R. Br.
Demazeria loliacea Nym.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
Deschampsia juncea Beauv.
Linnæi R. Br.
Deyeuxia æmula Kunth.
lapponica Kunth.
montana Poir.
purpurea Kunth.
Diarrhena americana Beauv.
Digitaria demodata Link.
eriogona Link.
frondescens Mey.
horizontalis W.
mollissima Schrad.
sanguinalis Scop.
umbraticola Kunth.
umbrosa Link.
Diplachne fascicularis Beauv.
serotina Link.
Eatonia obtusata A. Gray.
Echinaria capitata Desf.
Echinochloa mirabilis Braun.
Eleusine barcinonensis Cost.
Figarei Delil.
indica Gaertn.
oligostachya Link.
Tocussa Fresen.
tristachya Kunth.
Elymus arenarius L.
dauricus Turcz.
desertorum Kar. et Kir.
europæus L.
giganteus Vahl.
glaucifolius Muhlbrg.
Hystrix L.
junceus Fisch.
mexicanus Cav.
philadelphicus L.
sabulosus Biebrst.
striatus W.
tener L. fil.
villosus Muhlbrg.
Eragrostis ægyptiaca Link.
bahiensis Schult.
Brownei Nees.
capillaris Nees.
cylindriflora Hochst.
elegans Nees.
elongata Jacq.
megastachya Link.
mexicana Link.
nigra Nees.
nigricans Steud.
plumosa Link.
poæformis Link.
Purshii Schrad.
senegalensis Nees.
tenella Beauv.
tephrosanthos Schult.
Erianthus japonicus Beauv.

Erianthus Maddeni Hort.
Eutriana curtispindula Trin.
estuca alpina Gaud.
amethystina Host.
ampla Hack.
andicola H. et B.
arenaria Osbeck.
binodosa Kunth. et Bouché.
borealis Mert. et Koch.
Brinkmanni A. Br. et Bouché.
calamaria Sm.
capillifolia Dufour.
capitata Balb.
cynosuroides Desf.
decolorans Mer. et Koch.
delicatula Lag.
divaricata Desf.
Drymeja Mert. et Koch.
dumetorum L.
duriuscula L.
elatior L.
elegans Boiss.
Eskia Ram.
exaltata Presl.
expansa Kunth.
fascicularis Lam.
Fenas Lag.
flavescens Gaud.
Gaudini Kunth.
gigantea Vill.
glaucanthera Hack.
Halleri All.
heterophylla Haenk.
indigesta Boiss.
interrupta Desf.
memphytica Boiss.
Myurus L.
nigrescens Lam.
nutans Wahlbrg.
ovina L.
 — *hirsuta*.
pannonica Wulf.
pectinella Delil.
planifolia Hack.
pratensis Huds.
psammophila Hack.
pseudoovina Hack.
ramosa Lau.
rhætica Suter.
rubra L.
sabulicola Dufour.
Scheuchzeri Gaud.
scierophylla Boiss.
spadicea Gouan.
spilantha Boiss.
submutica Lag.
tenella W.

Festuca tenuiflora Schrad.
unilateralis Schrad.
unioloides Kunth.
vaginata W. et Kit.
valesiaca Gaud.
violacea Scheleicht.
Fiorinia pulchella Parl.
Gastridium lendigerum Gaud.
muticum Spr.
Gaudinia fragilis Beauv.
geminiflora Gay.
Glyceria convoluta Fries.
festucaeformis Heyn.
maritima Mert. et Koch.
Michauxii Kunth.
norvegica Somers.
remota Fries.
Grapphephorum arundinaceum
 Lilgbl.
Holcus argenteus Agardh.
lanatus L.
mollis L.
tuberosus Salzm.
Hordeum bolbosum L.
jubatum L.
nodosum L.
strictum Desf.
vulgare L.
 — *nudum*.
Ichnanthus panicoides Beauv.
Koeleria albescens D C.
alpicola Pers.
altissima Andrz.
aristata Lois.
Benthemi Boiss. et Balb.
Blythii Boiss.
brachystachya D C.
crassipes Lge.
cristata Pers.
glaucanthera D C.
gracilis Pers.
hirsuta D C.
laxa Link.
phleoides Pers.
setacea D C.
valesiaca D C.
villosa Pers.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea Moench.
Lappago racemosa W.
Leersia oryzoides Sw.
virginica W.
Leptochloa arabica Kunth.
filiformis R. et S.
mucronata Kunth.
Schimperia Hochst.
sinensis Nees.
tenerrima R. et S.

- Leptochloa virgata* Beauv.
Lepturus filiformis Trin.
 incurvatus Trin.
 pannonicus Kunth.
 subulatus Kunth.
Lolium canadense Michx.
 italicum Braun.
 lepturoides Boiss.
 linicola Sond.
 perenne L.
 scabrum Presl.
 speciosum Biebrst.
Lycurus phleoides H. et B.
Lygeum Spartum L.
Macrochloa arenaria Kunth.
Melica altissima L.
 Balansæ Boiss.
 Bauhini All.
 caffrorum Schrad.
 Caulini All.
 ciliata L.
 cretica Boiss. et Heldr.
 Cupani Guss.
 exasperata R. et S.
 glauca F. Schultz.
 macra Nees.
 Magnolii Gr. et Godr.
 major Smith.
 micrantha Boiss.
 nutans L.
 picta Koch.
 uniflora Retz.
Microlæna stipoides R. Br.
Millium effusum L.
Molinia cærulea Moench.
Muhlenbergia americana Fries.
 diffusa W.
 glomerata Trin.
 gymnostyla Walp.
 viridissima Nees.
 Willdenowii Trin.
Nardurus Lachenalii Godr.
 tenellus Reichbch.
 — *aristatus*.
 unilateralis Boiss.
Panicum asperrimum Lag.
 bulbosum H. et B.
 Burmanni Retz.
 capillare L.
 colonum L.
 coloratum L.
 compressum Bivon.
 crus-galli L.
 — *aristatum*.
 esculentum A. Br.
 frumentaceum Roxb.
 geniculatum Poir.
 glabrum Gaud.
Panicum italicum L.
 — *cylindricum*.
 — *erythrospermum*.
 jumentorum Pers.
 macrourum Trin.
 proliferum Lam.
 tomentosum Roxb.
 tuberculatum Presl.
 virgatum L.
 viride L.
Paspalum dilatatum Poir.
 Lagasæ R. et S.
 lanceolatum Mikan.
 pulchrum W.
 robustum Liebm.
 stoloniferum Bosc.
Penicillaria spicata W.
Pennisetum compressum R. Br.
 distylum Guss.
 fasciculatum Trin.
 longistylum Hochst.
 macrourum Trin.
 setosum Rich.
Phaeosperma globosum Munry.
Phalaris arundinacea L.
 augusta Nees.
 brachystachya Link.
 canariensis L.
 ciliata Lag.
 cærulescens Desf.
 minor Retz.
 nodosa L.
 paradoxa L.
 truncata Guss.
Phleum alpinum L.
 annuum Biebrst.
 asperum Vill.
 Boehmeri Wibel.
 bulbosum Host.
 cuspidatum W.
 græcum Boiss. et Heldr.
 intermedium Jord.
 Michelii All.
 nodosum L.
 parnasicum Boiss. et Heldr.
 pratense L.
 tenuë Schrad.
Piptatherum cærulescens Beauv.
 holciforme R. et S.
 paradoxum Beauv.
 Thomasii Kunth.
Pleuroplitis Langsdorffiana Trin.
Poa alpina L.
 angustifolia L.
 annua L.
 aspera Jacq.
 attica Boiss. et Heldr.
 badensis Haenk.

- Poa Balfourii* Parnell.
bulbosa L.
cæsia Sm.
capitata Aschers.
compressa L.
 — *americana*.
concinna Gaud.
distans L.
 — *angustifolia*.
distichophylla R. Br.
fertilis Host.
glauca Poir.
iberica Fisch.
Jacquini Schrad.
Langeana Reichbch.
nemoralis L.
peruviana Jacq.
pilosa L.
pratensis L.
 — *angustifolia*.
rigida L.
scariosa Lag.
serotina Trin.
sudetica Haenk.
trivialis L.
viridis Schreb.
Podosæmum gymnostylum H. et B.
Pollinia Gryllus Spr.
Polypogon affinis Brong.
 interruptus H. et B.
 littoralis Sm.
 maritimus W.
 monspeliensis Desf.
Psilurus nardoides Trin.
Puccinellia distans Parl.
 festucæformis Parl.
Schenodorus asper Gaud.
 borealis Anders.
Schismus calycinus Coss. et Dur.
Sclerochloa philistæa Boiss.
Secale anatolicum Boiss.
 dalmaticum Vis.
 montanum Guss.
 perenne Guss.
Serrafalcus diffusus Tod.
 vestitus Tod.
Sesleria cærulea Arduin.
 cylindrica D C.
 elogata Host.
 tenuifolia Schrad.
Setaria macrostachya H. et B.
Sorghum campanum H. Bon.
 cernuum W.
 halepense Pers.
 Houtteanum Pass.
 nanchinense H. Bon.
 saccharatum Moench.
 vulgare Pers.
Sorghum vulgare Pers. *nigerrimum*.
 — *nutans*.
Spartina cynosuroides W.
Spelta amyleum Jord.
 brachycome Jord.
 Seringei Jord.
Sporobolus capensis Kunth.
 indicus R. Br.
 tenacissimus Beauv.
Stenotaphrum americanum
 Schrank.
Stipa altaica Trin.
 Aristella L.
 bromoides Gouan.
 Calamagrostis Vahlbrg.
 calatageronensis Tin.
 capillata L.
 filiculmis Delil.
 formicarum Delil.
 gigantea Lag.
 Graffiana Stev.
 intricata Godr.
 juncea L.
 Lagascæ R. et S.
 Lessingeana Trin.
 papposa Nees.
 pennata L.
 pubescens Trin.
 sareptana Beck.
 sibirica Lam.
 splendens Trin.
 tenuissima Trin.
 tortilis Desf.
 viridula Trin.
Tricholoena rosea Nees.
Tripsacum dactyloides L.
Trisetum alopecuros R. et S.
 alpestre Beauv.
 argenteum R. et S.
 distichophyllum Beauv.
 flavescens Beauv.
 Lœfflingianum Beauv.
 neglectum R. et S.
 pumilum Kunth.
 — *gallecicum*.
 rigidum R. et S.
Triticum caninum L.
 Cienfuegos Lag.
 — *rectum*.
 cristatum Schreb.
 desertorum Fisch.
 — *longe-subulatum*.
 dicoccum Schrank.
 giganteum Retz.
 imbricatum Stev.
 monococcum L.
 pectinatum Biebrst.
 phœnicoides D C.

Triticum pungens D C.
 sibiricum W.
 sylvaticum Moench.
 Thaoudar Boiss.
 turgidum L.
Uniola latifolia Michx.
 paniculata L.
Urachne parviflora Trin.
Uralespis cuprea Kunth.
Vulpia alopecuroides Link.
 bromoides Link.
 ciliata Link.
 geniculata Link.
 incrassata Trin.

Vulpia ligustica Reichbch.
Zea Caragua Molin.
 feveolata Hort.
 hirta Bonaf.
 Mays L.
 — *cærulea*.
 — *orizæformis*.
 — *Reuteri*.
 — *rubra*.
 — *variegata*.
 minima Hort.
 novæboracensis Bonaf.
 rostrata Bonaf.

Friedericus Gredilla,

Botanices Professor et Horti Moderator.

Ludovicus Ateriac,

Seminum Asservator.



CATALOGUS SEMINUM

IN

**HORTO BOTANICO
MATRITENSI**

ANNO 1906 COLLECTORUM

(Semina soluta mercede mittentur et expectantur.)



MADRID

IMPRESA ALEMANA. - Fuencarral, 137

Teléfono 1.485

No. 20. GARCIA

le

P

CATALOGUS SEMINUM
IN
Horto Botanico Matritensi

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora. L.
 barbatum Patr.
 Lycoctonum L.
Actaea spicata L.
Adonis æstivalis L.
 Cupaniana Guss.
 microcarpa D C.
 vernalis L.
Anemone alba Juss.
 americana H. et B.
 baldensis L.
 cylindrica A. Gray.
 dahurica Fisch.
 decapetala L.
 Hudsoniana Richard.
 multifida Poir.
 nemorosa L.
 palmata L.
 Pavonina Lam.
 pedata Rafin.
 pennsylvanica L.
 rivularis Buchan.
 stellata Lam.
 umbrosa C. A. Mey.
 virginiana L.
 vitifolia Buchan.
Aquilegia alpina L.
 atrata Koch.
 atropurpurea W.
 Bauhini Schrad.
 Bertolonii Schott.

Aquilegia Burgeriana Sieb. et Zucc.
 cærulea Torr.
 canadensis L.
 caucasica Ledeb.
 chrysantha A. Gray.
 cretica Koch.
 dichroa Freyn.
 Einseleana F. Schultz.
 elata Ledeb.
 flavellata Sieb. et Zucc.
 flavescens S. Wats.
 formosa Fisch.
 fragrans Maund.
 glandulosa Fisch.
 grata W. et Kit.
 Hænkeana Presl.
 hispanica Willk.
 hybrida Sims.
 jucunda Fisch.
 Kitaibelii Schott.
 lactiflora Kar. et Kir.
 leptoceras F. et Mey.
 longecalcarata Regel.
 lutea D C.
 nigricans Baumg.
 — flore pleno.
 nivea Baumg.
 oxyacantha Borb.
 Skinneri Hook.
 spectabilis Ch. Lehm.
 Sternbergii Reichbch.
 subchrysantha Borb.
 thalictroides Schleicht.

Aquilegia Vervæneana V'Hout.
 viridiflora Pall.
 viscosa L.
 vulgaris L.
 — flore pleno albo.
 — fl. pl. atrovioleaceo.
 — fl. pl. carneo.
 — fl. pl. rubro.
 — fl. pl. variegato rubro.
 — grandiflora.
 — stellata.
 Wittmanniana Stev.
Ceratocephalus falcatus Pers.
Clematis æthusæfolia Turez.
 angustifolia Jacq.
 campaniflora Brot.
 caripensis H. et B.
 cylindrica Sims.
 Davidiana Dne.
 erecta All.
 — *hispanica*.
 Flammula L.
 — *oblongifolia*.
 — *vulgaris*.
 graveolens Lindl.
 heracleæfolia D C.
 integrifolia L.
 lathyrifolia Bess.
 paniculata Thunb.
 præcox Kost.
 songarica Bunge.
 stans Sieb. et Zucc.
 tubulosa Turez.
 Viticella L.
Delphinium Ajacis L.
 altissimum Wall.
 amœnum Stev.
 azureum Michx.
 bicolor Nutt.
 chinense Fisch.
 cœleste Host.
 Consolida L.
 cuneatum Stev.
 dasyanthum Kar. et Kir.
 decorum Fisch.
 dictyocarpum D C.
 discolor Fisch.
 elegans D C.
 exaltatum Ait.
 flexuosum Biebrst.
 formosum Boiss. et Heldr.
 glabellum Turtsch.
 grandiflorum L.
 hybridum Steph.
 intermedium Ait.
 luzulinum Reichbch.
 Mackianum Regel.
 montanum D C.

Delphinium neglectum Colla.
 orientale J. Gay.
 paniculatum Sw.
 pictum W.
 puniceum L. fil.
 Skinneri Nutt.
 speciosum Biebrst.
 Staphysagria L.
 tricolor Bernh.
 tricorne Michx.
 triste Fisch.
 urceolatum Jacq.
 villosum Stev.
Ficaria ranunculoides Moench.
Garidella Nigellastrum L.
Helleborus foetidus L.
Leptopyrum fumarioides Reichbch.
Myosurus minimus L.
Nigella aristata Sibth.
 coarctata Gmel.
 corniculata D C.
 damascena L.
 divaricata D C.
Pæonia arietina Anders.
 bannatica Rochel.
 Broteri Boiss. et Reut.
 foemina Mill.
 humilis Retz.
 multifida Salm.
 officinalis Retz.
 paradoxa Anders.
 peregrina Mill.
 pubens Sims.
 Russi Bivon.
Pulsatilla vulgaris Mill.
Ranunculus aconitifolius L.
 acris L.
 aduncus Gren.
 Aleæ Willk.
 anemonefolius D C.
 armeniacus R. et S.
 arvensis L.
 asiaticus L.
 auricomus L.
 bilobus Brot.
 Boreanus Jord.
 Broteri Freyn.
 bruttius Ten.
 bulbosus L.
 carpaticus Herb.
 cassius Boiss.
 castellanus Boiss.
 chærophyllus L.
 Chius D C.
 cordigerus Vivian.
 coronatus Ehrnbg.
 cortusæfolius W.
 creticus L.

Ranunculus creticus L. *macrophy-*
llus.

Cymbalariae Pursh.

Frieseanus Jord.

fumariæfolius Desf.

garganicus Ten.

geranioides H. et B.

granatensis Boiss.

heucheræfolius Presl.

Hornemanni Schleicht.

hyperboræus Rottb.

incrassatus Guss.

lanuginosus L.

— *constantinopolitanus*.

lomatocarpus F. et Mey.

Minæ Huet.

montanus W.

muricatus L.

napellifolius D C.

neapolitanus Ten.

Nelsonii A. Gray.

nemorosus D C.

parviflorus L.

pedatus W. et Kit.

philonotis Retz.

platanifolius L.

polyanthemus L.

Reuterianus Boiss.

sceleratus L.

Schraderianus Fisch.

sericeus Poir.

servicus Vis.

Sprunnerianus Boiss.

Stevenii Bess.

Tommasinii Reichbch.

trachycarpus F. et Mey.

trilobus Desf.

tuberculatus Kit.

tuberosus Lapeyr.

umbrosus Ten.

villosus D C.

Thalictrum alpinum L.

ambiguum Schleicht.

anemonoides Michx.

angustifolium L.

auriculatum Bess.

calabricum Spr.

capillare Reichbch.

cinereum Desf.

Cornuti L.

corynellum D C.

crenatum Desf.

divaricatum Horn.

elatum Murr.

exaltatum Meyer.

expansum Jord.

floribundum Schrad.

galiioides Nestl.

Thalictrum glaucum Desf.

Jacquinianum Koch.

japonicum Thunb.

majus Jacq.

medium Jacq.

microcarpum Loud.

minus L.

— *saxatile*.

montanum M. K.

nigricans Jacq.

paradoxum Jord.

præcox Jord.

purpurascens L.

Schweiggeri Spr.

simplex L.

sparsiflorum F. et Mey.

squarrosum Steph.

strictum Ledeb.

sylvaticum Koch.

trigynum Fisch.

tuberosum L.

vaginatatum Desf.

Trollius europæus L.

Magnoliaceae.

Magnolia grandiflora L.

Anonaceae.

Anona Cherimolia Mill.

Artabotrys odoratissima R. Br.

Asimina triloba Dun.

Berberideae.

Berberis aristata D C.

asiatica Roxb.

caroliniana Loud.

glaucæ H. et B.

Guimpelii Koch.

iberica Stev.

macracantha Schrad.

nitens Schrad.

provincialis Schrad.

vulgaris L.

— *macrocarpa*.

— *violacea*.

Wallichiana D C.

Mahonia Aquifolium Nutt.

Nymphaeaceae.

Nymphaea alba L.

cærulea Saving.

Papaveraceae.

Argemone Barckleyana Penny.

Argemone grandiflora Sweet.
intermedia H. M.
mexicana L.
 — *albiflora*.
 — *albo picta*.
platyceras Link et Otto.
sulphurea Sweet.
Bocconia microcarpa Maxim.
Chelidonium Franchetianum
 Prain.
majus L.
 — *flore pleno*.
 — *grandiflorum*.
 — *laciniatum*.
Eschscholtzia californica Chamiss.
crocea Benth.
Douglasii Hook. et Arn.
Glaucium corniculatum Curt.
Fischeri Bernh.
luteum Scop.
rubrum Sibth.
Serpieri Heldr.
squamigerum Fisch.
Hunnemannia fumariæfolia Sweet.
Hypecoum grandiflorum Benth.
pendulum L.
Meconopsis cambrica Vig.
Papaver album Crantz.
apulum Ten.
Argemone L.
atlanticum Boiss.
bracteatum Lindl.
caucasicum Biebrst.
dubium L.
floribundum Desf.
fugax Poir.
Heldreichi Boiss.
hybridum L.
lateritium C. Koch.
orientale L.
pilosum Sibth. et Sm.
Rhœas L.
 — *flore pleno*.
 — *genuinum*.
rupifragum Boiss.
setigerum D C.
somniferum L.
spicatum Boiss.
splendidissimum Boiss.
Roemeria hybrida D C.

Fumariaceae.

Adlumia cirrhosa Rafin.
Corydalis glauca Pursh.
lutea D C.
racemosa Pers.
rosea Zeyher.

Fumaria capreolata L.
densiflora D C.
grandiflora Boiss.
macrocarpa Parl.
media Lois.
officinalis L.
parviflora Lam.
spicata L.

Cruciferae.

Aethionema grandiflorum Boiss.
saxatile R. Br.
Alyssum alpestre L.
calycinum L.
campestre L.
edentulum W. et Kit.
gemonense L.
leucadeum Guss.
maritimum Lam.
Marschallianum Andr.
micropetalum Fisch.
montanum L.
murale W. et Kit.
rostratum Stev.
saxatile L.
serpyllifolium Desf.
spinosum L.
umbellatum Desv.
Wierzbickii Roch.
Alliaria officinalis Andr.
Anastatica hierochuntica L.
Arabis alpina L.
auriculata Lam.
 — *recta*.
bellidifolia L.
declinata Schrad.
heteromalla Schrad.
lilacina Schrad.
Ludoviciana C. A. Mey.
mollis Stev.
muralis Bertol.
pendula L.
Thaliana L.
Aubrietia antilibani Boiss.
Columnæ Guss.
croatica Sch.
deltoidea D C.
erubescens Griseb.
græca Grahm.
macrostyla Boiss.
Pinardi Boiss.
tauricola Boiss.
Aurinia corymbosa Griseb.
media Fenzl.
Barbarea arcuata Reichbch.
orthoceras Ledeb.
præcox R. Br.

Barbarea vulgaris R. Br.
 —prostrata.
Berteroa incana D C.
 oblicua D C.
Biscutella ambigua D C.
 apula L.
 cichorifolia Lois.
 ciliata D C.
 Columnæ Ten.
 depressa W.
 erigerifolia D C.
 leiocarpa D C.
 lyrata L.
 raphanifolia Poir.
Brassica arborea Mill.
 balearica Pers.
 campestris L.
 Cheiranthus Vill.
 cretica Lam.
 incana Ten.
 insularis Moris.
 macrocarpa Guss.
 oleracea L.
 —acephala costata.
 — — crispa.
 — — variegata rubra.
 — capitata crispa.
 — caulo-rapa alba.
 — gigantea.
 palmifolia.
 — prolifera.
 — purpurea præcox.
 — rubra.
 Robertiana Gay.
 sabularia Brot.
 Schimperii Boiss.
 Tinei Tod.
Braya pinnatifida Koch.
 supina Koch.
Bunias aspera Retz.
 — cristata.
 Erucago L.
 macroptera Reichbch.
 orientalis L.
Cakile maritima Scop.
Camelina dentata Pers.
 — pinnatifida.
 foetida Fenzl.
 microcarpa Andrz.
 sativa Crantz.
Capsella bursapastoris Moench.
Cardamine carnosæ W. et Kit.
 hirsuta L.
 impatiens L.
 parviflora L.
 resedifolia L.
Cardaria Draba Desv.
Carpoceras sibiricum Boiss.

Carrichtera Vellæ D C.
Cheiranthus alpinus L.
 Cheiri L.
 mutabilis L'Herit.
 scoparius W.
 semperflorens Schousb.
 Senoneri Heldr.
Chorispora iberica D C.
 stricta D C.
 tenella D C.
Clypeola Jonthlaspi L.
Cochlearia danica L.
 glastifolia L.
 grœnlandica L.
 officinalis L.
Conringia clavata Boiss.
Crambe abyssinica Hochst.
 cordifolia Stev.
 filiformis Jacq.
 glabrata D C.
 grandiflora D C.
 hispanica L.
 juncea Biebrst.
 Kotschyana Boiss.
 maritima L.
 orientalis L.
 pinnatifida R. Br.
 quadricastrata H. P.
Cynocardamum virginicum Webb.
Diplotaxis erucoides D C.
 muralis D C.
 Prolongi Boiss.
 siifolia Kunze.
 tenuifolia D C.
 viminea D C.
 virgata D C.
Draba confusa Ehrh.
 contorta Ehrh.
 frigida Sauter.
 glacialis Adams.
 hirta L.
 lactea Adams.
 lapponica W.
 muralis L.
 nivalis D C.
 scandinavica Lindbl.
 stellata Jacq.
 tomentosa Wahlbrg.
Enarthrocarpus lyratus D C.
Erophila vulgaris D C.
Eruca longirostris Uechtr.
 orthosepala Lge.
 sativa Lam.
Erucaria aleppica Gaertn.
Erucastrum arabicum F. et Mey.
 obtusangulum Reichbch.
 varium Dur.
Erysimum aureum Biebrst.

- Erysimum cheiranthoides* L.
crepidifolium Reichbch.
cuspidatum D C.
durum Presl.
Kunzeanum Boiss.
longifolium D C.
odoratum Ehrh.
perfoliatum Crantz.
Perofskianum Fisch.
pulchellum Gay.
repandum L.
siliculosum D C.
virgatum Roth.
Enclidium syriacum R. Br.
Farsetia clypeata R. Br.
eriocarpa D C.
lunarioides R. Br.
Goldbachia laevigata D C.
Halimolobus patulus Tausch.
Heliophila amplexicaulis L. fil.
crithmifolia W.
pendula W.
pilosa Lam.
Hesperis fragrans Fisch.
matronalis L.
nivea Baumg.
runcinata W. et Kit.
— *bituminosa*.
Hutchinsia procumbens D C.
Prostii J. Gay.
Iberis amara L.
corifolia Sweet.
Garrexiana All.
gibraltarica L.
intermedia Guers.
nigricans Fisch.
odorata L.
pectinata Boiss.
pinnata L.
Pruiti Tin.
saxatilis L.
sempervirens L.
umbellata L.
— *purpurea*.
Isatis aleppica Scop.
apiculata Boiss. et Reut.
Bastigas Haaget. et Schm.
Boissieriana Reichbch. fil.
campestris Stev.
canescens D C.
dasycarpa Ledeb.
hebecarpa D C.
lusitanica Brot.
tinctoria L.
Ionopsidium acaule Reichbch.
Koniga lybica R. Br.
Lepidium affine Ledeb.
amplexicaule W.
Lepidium campestre R. Br.
cordatum W.
crassifolium W. et Kit.
graminifolium L.
Humboldtii D C.
incisum Roth.
latifolium L.
micranthum Ledeb.
perfoliatum L.
ruderales L.
sativum L.
suffruticosum L.
Lunaria biennis Moench.
rediviva L.
Malcomia africana R. Br.
chia D C.
flexuosa Sibth.
laxa D C.
maritima R. Br.
rigida Boiss.
Matthiola bicornis D C.
incana R. Br.
tricuspidata R. Br.
Meniocus linifolius Desv.
Moricandia arvensis D C.
Ramburii Webb.
Myagrum perfoliatum L.
Nasturtium micropetalum F.
et Mey.
Neslia paniculata Desv.
Ochthodium ægyptiacum D C.
Odontarrhena argentea F. et Mey.
Peltaria alliacea L.
Raphanus caudatus L.
Landra Morett.
maritimus Sm.
niger Mill.
Raphanistrum L.
rostratus D C.
sativus L. *niger*.
Rapistrum orientale D C.
perenne Berg.
rugosum All.
Ricotia Lunaria D C.
Roripa armoracioides Tausch.
capillipes Borb.
quadrilocularis Borb.
Senebiera Coronopus Poir.
didyma Pers.
linoides D C.
violacea Munby.
Sinapis alba L.
apula Ten.
arvensis L.
dissecta Lag.
geniculata Desf.
incana L.
junceae L.

Sinapis nigra L.
orientalis L.
sinensis L.
Sisymbrium acutangulum D C.
Assoanum Losc. et Pard.
austriacum Jacq.
bursifolium L.
Columnæ L.
contortum Cav.
corniculatum Cav.
hirsutum Lag.
Irio L.
lasiolobum Boiss.
laxiflorum Boiss.
officinale Scop.
Pallasii Spr.
persicum Bernh.
polyceratium L.
pumilum Steph.
runcinatum Lag.
Sophia L.
strictissimum L.
torulosum Desf.
Succovia balearica D C.
Teesdalia Lepidium D C.
Thlaspi arvense L.
baicalense D C.
ceratocarpum L. fil.
Huetii Boiss.
montanum L.
Turritis glabra L.
Vesicaria cretica Poir.
gracilis Hook.
grandiflora Hook.
reticulata Lam.
sinuata Poir.
utriculata Lam.

Capparideae.

Cleome alliodora Blanco.
arborea H. et B.
Candelabrum Sims.
dodecandra L.
Eckloneana Schrad.
fugax Schrad.
gigantea L.
graveolens Rafin.
muricata Schult.
pungens W.
serrata L.
speciosissima Depp.
uniglandulosa Cav.
violacea L.
Dactyloena micrantha Schrad.
Gynandropsis heterotricha D C.
pentaphylla D C.
speciosa D C.

Polanisia trachisperma Torr. et
 Gray.
viscosa D C.

Bixaceae.

Bixa Orellana L.

Resedaceae.

Caylussea canescens St. Hil.
Oligomeris dispersa F. Muell.
Reseda abyssinica Fresen.
alba L.
fruticulosa L.
lutea L.
Luteola L.
 — *crispata*.
mediterranea L.
myriophylla Ten.
odorata L.
Phyteuma L.
ramosissima Pourr.
suffruticosa Loeffl.
undata L.
virgata Boiss. et Reut.

Cistaceae.

Cistus acutifolius Sweet.
candidissimus Dun.
corsicus Soleir.
creticus L.
cymosus Dun.
cyprius Lam.
heterophyllus Desf.
hirsutus Lam.
 — *acutifolius*.
 — *platysepalus*.
ladaniferus L.
laurifolius L.
monspeliensis L.
parviflorus Lam.
polymorphus Willk.
 — *africanus*.
 — *albidus*.
 — *canariensis*.
 — *crispatus*.
 — *ericalyx*.
 — *incanus*.
 — *orientalis*.
 — *tauricus*.
populifolius L.
purpureus Lam.
rotundifolius Sweet.
salvifolius L.
undulatus Link.
vaginatus Ait.

Cistus vulgaris Spach.
Fumana glutinosa Boiss.
procumbens Gr. et Godr.
Helianthemum ægyptiacum Mill.
alpestre Dun.
apenninum Mill.
canariense Pers.
croceum Pers.
glaucum Pers.
grandiflorum D C.
hirtum Pers.
incarnatum Spach.
ledifolium Pers.
mexicanum Steud.
montanum Vis.
obscurum Pers.
ocymoides Pers.
œlandicum Pers.
polifolium D C.
pulverulentum D C.
rhodanthum Dun.
roseum D C.
rosmarinifolium Pursh.
salicifolium Pers.
variabile Spach.
velutinum Jord.
venustum Sweet.
villosum Thib.
vulgare Gærtn.

Violarieae.

Jonidium polygalæfolium Vent.
Viola betonicaefolia Sm.
calcarata L.
canadensis L.
cornuta L.
cucullata Ait.
dactyloides R. et S.
elatio Fries.
hirta L.
lutea Sm.
mirabilis L.
oculta Lehm.
odorata L.
Oetolica Boiss. et Heldr.
palmaris Buchan.
palmata L.
palustris L.
Patrini D C.
pinnata L.
primulæfolia L.
prionantha Bunge.
rotomagensis Desf.
Ruppi All.
sagittata Ait.
stagnina Kit.
suavis Biebrst.

Viola tricolor L.
 — *appendiculata*.
 — *arvensis*.
variegata Fisch.

Frankeniaceae.

Frankenia pulverulenta L.

Pittosporeae.

Pittosporum undulatum Vent.

Caryophylleae.

Agrostemma bicolor Lindl.
Arenaria cephalotes Biebrst.
cucubaloides Sm.
globulosa Labill.
glomerata Biebrst.
graminifolia Schrad.
lapponica Spr.
lateriflora L.
leptoclados Guss.
longifolia Biebrst.
media L.
minutiflora Losc.
rigida Biebrst.
rostrata Pers.
rubra L.
 — *campestris*.
 — *marina*.
salina Sering.
serpyllifolia L.
Cerastium alpinum L.
aquaticum L.
arvense L.
Boissieri Gren.
brachypetalum Pers.
carinthiacum Vest.
 — *lanceolatum*.
chloræfolium F. et Mey.
dichotomum L.
grandiflorum W. et Kit.
hirsutum Ten.
lanatum Lam.
mœsiacum Frivalds.
ovatum Hoppe.
pensylvanicum Horn.
perfoliatum L.
repens L.
semidecandrum L.
strictum L.
tomentosum D C.
viscosum L.
vulgatum L.
Cucubalus bacciferus L.
Czerei Baumg.
Dianthus arboreus L.

Dianthus arenarius L.
Armeria L.
asper W.
Balbisii Sering.
barbatus L.
bicolor Biebrst.
Boissieri Willk.
bracteatus W.
calocephalus Boiss.
capitatus D C.
Caryophyllus L.
caucasicus Sims.
chinensis L.
 flore pleno.
 Hedwigii.
ciliatus Guss.
Cyri Fisch.
deltoides L.
filiformis Lam.
gallicus Pers.
glacialis Haenk.
glutinosus Boiss. et Heldr.
hispanicus Asso.
hungaricus Pers.
hybridus Auct. Angl.
laciniatus Regel.
latifolius W.
liburnicus Bartl.
multipunctatus Sering.
Mussini Horn.
parnasicus Boiss.
petræus W. et Kit.
plumarius L.
 — *minor.*
prolifer L.
purpureus Lam.
racemosus Vis.
rupicola Bivon.
Seguieri Vill.
serrulatus Desf.
Tymphresteus Boiss.
virgineus L.
zonatus Fenzl.
Drymaria cordata W.
Drypis spinosa L.
Eudianthe corsica Reichbch.
 læta Reichbch.
Gypsophila acutifolia Fisch.
 adscendens Jacq.
 altissima L.
 dichotoma Bess.
 effusa Jacq.
 elegans Biebrst.
 fastigiata L.
 Gmelini Bunge.
 Gouani Jord.
 perfoliata L.
 punctata Guss.

Gypsophila Saxifraga L.
 scorzonerifolia Sering.
 Steveni Fisch.
 trichotoma Wender.
 viscosa Murr.
Heliosperma alpestre A. Br.
Holosteum umbellatum L.
Honkeneja peploides Ehrh.
Lepigonum diandrum Fries.
 sperguloides F. et Mey.
 villosum F. et Mey.
Lychnis alpina L.
 chalcedonica L.
 — *flore carneo.*
 — *fl. roseo.*
 coronaria Lam.
 — *grandiflora.*
 dioica L.
 flos-cuculi L.
 flos-jovis Desr.
 Githago Lam.
 — *nicæensis.*
 macrocarpa Boiss.
 memoralis Heuff.
 noctiflora Fries.
 Sieboldii V'Hout.
 tristis Bunge.
Melandrium album Garcke.
 apricum Rohrb.
 — *firmum.*
 divaricatum Reichbch.
 ericalycinum Boiss.
 rubrum Garcke.
 triflorum Vahl.
 undulatum Rohrb.
Moehringia muscosa L.
 pentandra Gay.
 trinervia Clairv.
Mollugo Cerviana Sering.
 verticillata L.
Sagina apetala L.
 Linnæi Presl.
Saponaria cerastoides F. et Mey.
 depressa Bivon.
 ocimoides L.
 officinalis L.
 — *flore pleno.*
 — *glaberrima.*
 orientalis L.
 persica Link.
 porrigens L.
 Vaccaria L.
Silene adscendens Lag.
 Almolæ Boiss.
 alpestris Jacq.
 alpina Thom.
 ambigua Campd.
 annulata Thore.

Silene antirrhina L.
apetala W.
aprica Turcz.
Armeria L.
articulata Vivian.
Atocion M. rr.
babylonica Boiss.
Behen L.
Boissieri Ten.
bupleuroides L.
chloræfolia Sm.
Chouletii Coss.
clandestina Jacq.
coarctata Lag.
conica L.
conoidea L.
crassicaulis Willk.
crassipes Fenzl.
cretica L.
damascena Boiss.
disticha W.
 — *minor*.
Drummondii Hook.
echinata Otto.
exaltata Frivalds.
fabaria Sm.
falcata Sibth.
fimbriata Sims.
firma Sieb. et Zucc.
fruticosa L.
gallica L.
gigantea L.
Giraldi Guss.
gonocalyx Boiss.
Græfferi Guss.
hispida Desf.
Hornemanni Steud.
imbricata Desf.
inaperta L.
inflata Sm.
 — *angustifolia*.
 — *uniflora*.
integripetala Bory.
italica Pers.
linicola Gmel.
linifolia W.
longiflora Ehrh.
longipetala Vent.
lychnidiflora Otto.
lydia Boiss.
macrodonta Heldr. non Boiss.
maritima With.
muscipula L.
nicæensis All.
noctiflora L.
nocturna L.
 — *corollina*.
nutans L.

Silene paradoxa L.
pedicellata Boiss.
pendula L.
petræa W. et Kit.
peutelica Boiss.
pontica Brand.
pseudoatocion Desf.
pseudo-Behen Boiss.
pygmæa Link.
quinquevulnera L.
repens Patr.
reticulata Desf.
rubella L.
sciotica Otto.
sedoides Jacq.
spathulæfolia Jord.
squamigera Boiss.
Stendneri Boiss.
stylosa Bunge.
suffruticosa Desf.
supina Biebrst.
tatarica Pers.
tincta Frivalds.
tridentata Desf.
undulatifolia Moris.
vespertina Retz.
vilipensa Kunze.
viscosa Pers.
wolgensis Bess.
Spergula arvensis L.
pentandra L.
pilifera D. C.
subulata Sw.
Spergularia azorica Willk.
laxiflora Bartl.
Liebmänniana Lge.
marginata Bory.
Stellaria graminea L.
media Vill.
uliginosa Murr.
viscida Biebrst.
Vaccaria oxyodonta Boiss.
Velezia rigida L.
Viscaria Cœli rosa Hort.
purpurea Reichbch.
Sartorii Boiss.
viscosa Aschers.
vulgaris Rochel.

linaceæ.

Linum africanum L.
alpinum L.
altaicum Fisch.
angustifolium Huds.
australe Hort.
austriacum L.
candidissimum V'Hout.

Linum corymbiferum Desf.
corymbulosum Reichbch.
cribrosum Reichbch.
flavum L.
floccosum H. et B.
grandiflorum Desf.
hirsutum L.
humile Mill.
Leonii Schultz.
Lewisii Muhblrg.
maritimum L.
monadelphum Mart.
Mulleri Moris.
multiflorum Lam.
narbonense L.
nodiflorum L.
pallescens Bunge.
perenne L.
sibiricum D C.
strictum L.
usitatissimum L.
 — flore albo.
Villarsi M. K.

Malvaceae.

Althæa abyssinica D C.
apterocarpa Fenzl.
armeniaca Ten.
cannabina L.
ficifolia Cav.
Frolowiana Bess.
Heldreichii Boiss.
Hohenackeri Boiss.
Kurdica Boiss.
lavateræflora D C.
mutiflora Reichbch.
narbonensis Pourr.
nudiflora Lindl.
officinalis L.
pallida W. et Kit.
pontica Benth. et Hook.
rosea Cav.
 -- flore nigro.
Sibthorpii Boiss.
sinensis Cav.
spicata Spr.
sulphurea Boiss.
taurinensis D. C.
Anoda crenatiflora G. Orteg.
cristata Schleicht.
hastata Cav.
incarnata H. et B.
triangularis D C.
Wrightii A. Gray.
Gossypium arboreum L.
Davidsoni Kellog.
herbaceum L.

Gossypium siamense Ten.
Hibiscus Abelmoschus L.
esculentus L.
gossypinus Thunb.
Humboldtii Colla.
moscheutos L.
Patersonius Ait.
Richardsonii Lindl.
syriacus L.
 — flore albo.
Trionum L.
 — cordifolius.
 — hispidus.
 — ternatus.
vesicarius Cav.
Kitaibelia vitifolia W.
Lavatera arborea L.
assurgentiflora Kellog.
Behriana Schleicht.
cretica L.
Dawæi P. Coutinho.
elegans Hort.
glabrescens Morett.
hispida Desf.
lusitanica L.
maritima Gouan.
micans L.
Olbia L.
pallescens Moris.
phoenicea Vent.
punctata All.
Sieberi Bouché.
sylvestris Brot.
thuringiaca L.
triloba L.
trimestris L.
tripartita D C.
unguiculata Desf.
Malachra alceæfolia Jacq.
capitata L.
radiata L.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
Malva abutiloides L.
Alcea L.
americana L.
angustifolia Cav.
balsamica Jacq.
borbonica W.
borealis Liljbl.
capensis L.
caroliniana L.
cordistipula Steud.
crispa L.
Durieuvi Spach.
erecta Presl.
fastigiata Cav.
flexuosa Horn.

Malva gangetica L.
grossulariæfolia Cav.
hispanica L.
lactea Ait.
limensis L.
mauritiana L.
microcarpa Desf.
Moreni Pollin.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
peruviana L.
polystachya Cav.
pseudo-Lavatera Webb.
pulchella Bernh.
rotundifolia L.
scaberrima Lag.
— flore albo.
scabra Cav.
scoparia L'Herit.
sylvestris L.
— flore albo.
tricuspidata Ait.
trifida Cav.
verticillata L.
waltherifolia Link.
Malvastrum borbonicum A. Gray.
Nuttallia pedata Hook.
Palava flexuosa Masters.
malvæfolia Cav.
Pavonia Cavanillesii Spr.
præmorsa W.
spinifex Cav.
zeylanica W.
Sida Abutilon L.
angustifolia Cav.
asiatica L.
Balbisiana D C.
bonariensis W.
carpinifolia L. fil.
cordifolia L.
crispa L.
dioica Cav.
herbacea Cav.
hirta Cav.
indica L.
mauritiana L'Herit.
micrantha St. Hil.
mollicoma W.
mollis G. Orteg.
Napæa Cav.
occidentalis L.
populifolia Lam.
pulchella Bonpl.
retusa L.
rhubifolia L.
— canescens.
— microphylla.
Sonneratia Cav.

Sida spinosa L.
tiliæfolia Fisch.
triloba Thunb.
triquetra L.
umbellata L.
vesicaria Cav.
virgata Cav.
Sidalcea candida Gray.
Vialia macrophylla Vis.

Bombaceae.

Averrhoa Carambola L.
Eriodendron anfractuosum D C.

Buttneriaceae.

Hermannia arabica Hochst.
candicans Ait.
conglomerata Eckl. et Zeyh.
denudata L. fil.
micans Schrad.
mollis W.
plicata Ait.
venosa Bartl.
Melochia pyramidata L.
Riedleia corchorifolia D C.
Sterculia diversifolia G. Don.
platanifolia L. fil.

Tiliaceae.

Berrya Ammonilla Roxb.
Corchoropsis crenata Sieb. et Zucc.
Corchorus capsularis L.
olitorius L.
pilobolus Link.
siliquosus L.
textilis Delil.
tridens L.
trilocularis L.
Entelea arborescens R. Br.
palmata Lindl.
Grewia flava D C.
nitida Juss.
Sparmannia africana L.
Tilia argentea D C.
intermedia Hayn.
platyphylla Scop.

Camellieae.

Camellia japonica L.

Hypericineae.

Androsæmum officinale All.
Rugelianum Kunze.

Hypericum arborescens Vahl.
australe Ten.
barbatum L.
calycinum L.
caprifolium Boiss.
Coris L.
dentatum Lois.
Desetangsii Lamott.
elegans Steph.
elongatum Ledeb.
floribundum Ait.
foliosum Ait.
Gebleri Ledeb.
glandulosum Ait.
grandiflorum Boiss.
hircinum L.
hirsutum L.
hyssopifolium W.
inodorum W.
intermedium Bellyn.
japonicum Thunb.
lanceolatum Lam.
lanuginosum Lam.
linearifolium Vahl.
olympicum L.
perforato tetrapterum Reichbch.
perforatum L.
— *elatum*.
— *microphyllum*.
prolificum L.
pulchrum L.
pyramidatum Dryand.
quadrangulum L.
quinquenervium Walt.
ramosissimum Ledeb.
Richeri Vill.
tetrapterum Fries.
tomentosum L.
Sarothra gentianoides Lour.

Hippocastaneae.

Aesculus Hippocastanum L.
Pavia flava Moench.
macrostachya D C.

Acerineae.

Acer campestre L.
monspessulanum L.
platanoides L.
pseudo-platanus L.
rubrum Ehrh.
Negundo fraxinifolium Nutt.
californicum Hook.

Sapindaceae.

Cardiospermum Corindum L.

Cardiospermum Halicacabum L.
microcarpum H. et B.
Dodonea viscosa L.
Koelreuteria paniculata Lam.

Meliaceae.

Melia Azedarach L.

Ampelideae.

Ampelopsis aconitifolia Bunge.
cordata Michx.
hederacea D C.
heterophylla Sieb. et Zucc.
humulifolia Bunge.

Geraniaceae.

Erodium alsiniflorum Delil.
althæoides Jord.
Botrys Pers.
chium W.
ciconium W.
cicutarium W.
— *bipinnatum*.
— *chærophyllum*.
— *pilosum*.
gruinum W.
hymenodes L'Herit.
malacoides W.
moschatum W.
romanum W.
sebaceum Delil.
verbenæfolium Delil.
Geranium abortivum De Notar.
aconitifolium L'Herit.
anemonæfolium L'Herit.
angulatum Curt.
batrachyoides Cav.
bohemicum L.
canescens L'Herit.
carolinianum L.
columbinum L.
collinum W.
— *glandulosum*.
cristatum Stev.
dissectum L.
erianthum D C.
eriosomon Fisch.
Grevillea Wall.
ibericum Cav.
lanuginosum Jacq.
Londesii Fisch.
Loweii Reut.
molle L.
nemorosum Ten.
nodosum L.

Geranium phæum L.
pratense L.
 — *albiflorum*.
pseudo-sibiricum Mey.
pusillum L.
pyrenaicum L.
rectum Trautv.
Robertianum L.
rotundifolium L.
rubellum Moench.
sanguineum L.
 — *pumilum*.
sylvaticum L.
tuberosum L.
Wallichianum Sweet.
Wlassovianum Fisch.
Pelargonium alchemilloides Ait.
athamanthoides L'Herit.
australe Jacq.
graveolens Ait.
humifusum W.
inodorum W.
laciniatum Pers.
malvæfolium Jacq.
pumilum W.
quercifolium Ait.
quinatum Sims.
saniculæfolium W.
stenopetalum Ehrh.
ternatum Jacq.
tomentosum Jacq.
vitifolium Ait.
zonale W.
 — *leucanthum*.

Tropaeoleae.

Tropæolum aduncum Sm.
Lobbianum Hook.
majus L.
minus L.

Limnantheae.

Limnantes Douglasii R. Br.

Balsamineae.

Impatiens amphorata Edgw.
Balsamina L.
scabrida Wall.
tricornis Lindl.

Oxalideae.

Oxalis articulata Savig.
Boweana Lodd.
caprina Thunb.

Oxalis corniculata L.
Deppei Lodd.
hirta L.
latifolia H. et B.
purpurea Jacq.
sericea L.
speciosa Jacq.
tropæoloides Hook.
violacea L.

Zygophylleae.

Larrea nitida Cav.
Melanthus major L.
Tribulus robustus Boiss.
terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

Rutaceae.

Dictamnus albus L.
Peganum Harmala L.
Ruta angustifolia Pers.
bracteosa D C.
divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana L.

Zanthoxyleae.

Zanthoxylon alatum Steud.
Bungei Planch.
fraxineum W.

Coriareae.

Coriaria myrtifolia L.

Celestrineae.

Evonymus europæus L.
fimbriatus Wall.
japonicus Thunb.
latifolius Mill.
serrulatus Wall.
Ilex Aquifolium L.
 — *fol. varieg.*
Cassine L.
chinensis Sims.
Staphylea pinnata L.

Rhamneae.

Ceanothus americanus L.
Colletia cruciata Gill. et Hook.
serratifolia Vent.
spinosa Lam.

Elæodendron australe Vent.
Hovenia dulcis Thunb.
Paliurus australis Gærtn.
Rhamnus Alaternus L.
 catharticus L.
 chinensis Dne.
 Clusii W.
 infectorius L.
 spathulæfolius F. et Mey.
 tinctorius W. et Kit.
Zizyphus vulgaris Lam.

Aristoteliace.

Aristotelia Macqui L'Herit.

Terebinthaceae.

Ailanthus glandulosa L.
Cneorum tricoccum L.
Duvaua dependens D C.
Pistacia Terebinthus L.
Ptelea trifoliata L.
Rhus Coriaria L.
 Cotinus L.
 lævigata L.
 radicans L.
 semialata Murr.
 Toxicodendron L.
 verniciifera D C.
Schinus Molle L.
 terebinthifolius Radd.

Leguminosae.

Acacia Baileyana F. Muell.
 bonariensis Gill.
 cyanophylla Benth.
 dodoneifolia W. (Austral).
 elata Cunn.
 falcata W.
 farnesiana W.
 floribunda W.
 glaucoptera Benth.
 latifolia Benth.
 leiophylla Benth.
 longissima Wendl.
 marginata R. Br.
 Melanoxylon R. Br. (Austral).
 mucronata W.
 neriifolia Cunn.
 paradoxa D C.
 pendula Cunn.
 penninervis Sieb.
 pentadenia Lindl.
 pycnantha Benth. (Austral).
 retinoides Schleicht.
 rostellifera Benth.

Acacia rubida A. Cunn.
 salicina Lindl.
 suaveolens W.
Adenocarpus foliolosus D C.
 hispanicus D C.
 intermedius D C.
Adesmia muricata D C.
Albizzia lophantha Benth.
 procera Benth.
Amorpha caroliniana Heyn.
 croceolanata Wats.
 elata Heyn.
 fragrans Sweet.
 fruticosa L.
 — *crispa*.
 — *glauca*.
 herbacea Walt.
 Lewissii Lodd.
 nana Nutt.
Amphicarpæa monoica Nutt.
Anagyris foetida L.
Anthyllis barba-Jovis L.
 Hermanniae L.
 lotoides L.
 tetraphylla L.
 Vulneraria L.
 — *rubriflora*.
 — *vulgaris*.
Apios tuberosa Moench.
Arachis hypogæa L.
Arthrolobium durum D C.
 ebracteatum D C.
 repandum D C.
 scorpioides D C.
Astragalus aduncus W.
 Aegiceras W.
 annularis Forsk.
 armatus W.
 armeniacus Boiss.
 asper Jacq.
 bæticus L.
 brachyceras Ledeb.
 Buceras W.
 cassubicus Jord.
 Cicer L.
 ciceriformis Bernh.
 contortuplicatus L.
 corrugatus Bertol.
 cruciatus Link.
 cylindræus D C.
 cymbæcarpus Brot.
 Echinus D C.
 edulis Dur.
 exscapus L.
 falcatus Lam.
 falciformis Desf.
 fraxinifolius D C.
 galegiformis L.

Astragalus glycyphylloides D C.
glycyphyllos L.
Grahami Steud.
gummifer Labill.
hamosus L.
hypoglottis L.
illyricus Bernh.
macrocarpus D C.
mexicanus D C.
monspessulanus L.
mucronatus D C.
narbonensis Gouan.
nigrescens Pall.
odoratus Lam.
onobrychioides Biebrst.
physodes L.
podocarpus C. A. Mey.
refractus C. A. Mey.
scorpioides Pourr.
sesameus L.
stipulatus Don.
subulatus Pall.
trimestris L.
utriger Pall.
vesicarius L.
vicioides Ledeb.
vimineus Pall.
Baptisia australis R. Br.
bracteata Elliot.
exaltata Sweet.
minor Lehm.
perfoliata R. Br.
Bauhinia alba Hamilt.
candicans Benth.
variegata L.
Biserrula Pelecinus L.
Bonaveria atlantica Coss.
Bongeania cinerascens Jord.
venusta Jord.
Campylotropis chinensis Bunge.
Caragana Altagana Poir.
arborescens Lam
—pendula.
frutescens D C.
macrocantha Lodd.
mollis Spr.
pygmæa D C.
Redowskyi Fisch.
sophoræfolia Tausch.
Cassia arborescens Mill.
auriculata L.
Barclayana Sweet.
bicapsularis L.
brasiliana Lam.
Canca Cav.
Chamæcrista L.
coquimbensis Vogel.
corymbosa Lam.

Cassia Fieldii Colla.
linearifolia G. Don.
mexicana Jacq.
nictitans L.
polyantha Moc. et Sessé.
Reinwardtii Hsskrl.
schinifolia Alph. D C.
Sophora L.
Centrosema brasilianum Benth.
Ceratonia Siliqua L.
Cercis Siliquastrum L.
—flore albo.
—fl. carneo.
Cicer arietinum L.
—sem. nigro.
—sem. rufo.
pinnatum Jaub. et Spach.
Collæa velutina Benth.
Colutea arborescens L.
aurantiaca H. Burd.
brevialata Lge.
halepica Lam.
media W.
orientalis Lam.
Coppoleria monantha Todaro.
Coronilla cretica L.
elegans Colla.
emeroides Boiss.
Emerus L.
glaucæ L.
juncea L.
libanotica Boiss.
montana Scop.
orientalis Mill.
parviflora W.
rostrata Boiss.
valentina L.
varia L.
Crotalaria incana L.
incanescens L. fil.
sagittalis L.
Cytisus austriacus L.
biflorus L'Herit.
canescens Lois.
capitatus Jacq.
ciliatus Wahlbrg.
elongatus W. et Kit.
hirsutus L.
Laburnum L.
leucanthus W. et Kit.
monspessulanus L.
multiflorus Lindl.
ponticus W.
proliferus L. fil.
—flore albo.
ratibonensis Schæff.
ruthenicus Fisch.
spinosus Lam.

- Cytisus triflorus* L'Herit.
 Weldenii Vis.
Dalea alopecuroides W.
 Lagopus W.
Darlingtonia brachyloba D C.
Desmanthus diffusus W.
 natans W.
 strictus Bertol.
 virgatus W.
Desmodium bracteosum D C.
 canadense D C.
 canescens D C.
 cinereum D C.
 cuspidatum Loud.
 Dilleni Darlingt.
 gangeticum D C.
 laevigatum D C.
 marylandicum D C.
 multiflorum D C.
 paniculatum D C.
 pendulum Wall.
 racemiferum D C.
 sessilifolium Moench.
 viridiflorum D C.
Dolichos Catjang L.
 monachalis Brot.
 myodes Ten.
 ornatus Wall.
 sesquipedalis L.
 tranquevaricus Jacq.
 unguiculatus L.
Dorycnium gracile Jord.
 hirsutum Sering.
 ibericum W.
 pentaphyllum Scop.
 rectum Sering.
 subbiflorum Sering.
 suffruticosum Vill.
Ebenus cretica L.
Ervilia abyssinica Alph. D C.
Ervum Boissierianum R. Br.
 Lens L. Minor.
 monanthos L.
 Tenorii Ten.
Flemingia congesta Roxb.
Galega bicolor Hausskn.
 biflora Poir.
 officinalis L.
 — *flore albo.*
 persica Pers.
Genista aspalathoides Lam.
 Attleyana C. Coch.
 bracteolata Link.
 candicans L.
 congesta D C.
 ferox Poir.
 florida L.
 germanica L.
Genista iberica L.
 laburnoides Morr.
 ovata W. et Kit.
 polygalæfolia D C.
 procumbens W. et Kit.
 sibirica L.
 — *hispida.*
 Spachiana Wall.
 thyrsiflora Booth.
 tinctoria L.
 umbellata Poir.
Gleditschia caspica Desf.
 ferox Desf.
 macroacantha Desf.
 sinensis Lam.
 triacanthos L.
Glycyrrhiza dubia Bernh.
 dulcida Bernh.
 echinata L.
 foetida Desf.
 glandulifera W. et Kit.
 lepidota Pursh.
 uralensis Fisch.
Goodia pubescens Sims.
Halimodendron argenteum D C.
Hedysarum capitatum Desf.
 coronarium L.
 — *albiflorum.*
 flexuosum L.
 humile L.
 procumbens Arrab.
 roseum Steph.
 splendens Fisch.
Hippocrepis balearica Jacq.
 biflora Jacq.
 ciliata W.
 multisiliquosa L.
 unisiliquosa L.
Indigofera argentea L.
 cassiodides Rottl.
 cytisoides Thunb.
 decora Lindl.
 Dosua Hamilt.
 Gerardiana Grah.
 macrostachya Vent.
 splendens Ficalho.
 tinctoria L.
Kennedya apetala Lodd.
 rubicunda Vent.
Lablab vulgaris Savi.
Lathyrus abyssinicus Braun.
 Aphaca L.
 asphodeloides Gr. et Godr.
 bithynicus Lam.
 blepharicarpos Boiss.
 Cicera L.
 Clymenum L.
 coccineus All.

Lathyrus coccineus All. *cæruleus*.
ensifolius Badaro.
Gorgoni Parl.
heterophyllus L.
hirsutus L.
incurvus W.
latifolius L.
megalanthos Steud.
mexicanus Wender.
Nissolia L.
Ochrus D C.
odoratus L.
pyrenaicus Jord.
sativus L.
sylvestris L.
tomentosus Lam.
tuberosus L.
venosus Muhlbg.
Lembotropis nigricans Griseb.
Lespedeza capitata Michx.
juncea Pers.
polystachya Michx.
trichocarpa Pers.
villosa Pers.
Lessertia brachystachya D C.
virgata Link et Otto.
Leucæna glauca Benth.
Lotus angustissimus L.
arabicus L.
articulatus L.
Candolleanus Sweet.
conimbricensis Brot.
corniculatus L.
cytisoides L.
decumbens Poir.
diffusus Soland.
edulis L.
filicaulis Dur.
Gebelia Vent.
gracilis W. et Kit.
jacobæus L.
lamprocarpus Boiss.
ornithopodioides L.
palustris W.
— *glabriusculus*.
patens Presl.
suaveolens Pers.
tenuis Kit.
uliginosus Schkr.
Lupinus albus L.
angustifolius L.
arbustus Dougl.
Barkeri Lindl.
bicolor Dougl.
Hartwegii Bot. Reg.
leucospermus Boiss. et Reut.
perennis L.
polyphyllus Lindl.

Lupinus pulchellus Sweet.
reticulatus Desv.
subcarnosus Hook.
succulentus Dougl.
Medicago apiculata W.
— *polycephala*.
arborea L.
Aschersoniana Urban.
Berteroana Moris.
Blancheana Boiss.
catalonica Schrank.
ciliaris W.
circinnata L.
cretacea Biebrst.
Cupaniana Guss.
Decandollei Tineo.
denticulata W.
disciformis D C.
distans Poir.
Durieuvi Spach.
elegans Jacq.
falcata L.
flexuosa Ten.
Gerardi W. et Kit.
germana Jord.
globulosa Desv.
Helix W.
intertexta W.
laciniata All.
lævis Desf.
lappacea Desr.
lupulina L.
marginata W.
microdon Ehrenbg.
minima Lam.
Morisiana Jord.
Murex W.
muricata All.
nigra W.
Nummularia D C.
olivæformis Guss.
orbicularis All.
Pironæ Vis.
polycarca W.
præcox D C.
procumbens Bess.
prostrata Jacq.
reticulata Benth.
rigidula Lam.
sardoa Moris.
sativa L.
scutellata All.
suffruticosa Ramon.
Tenoreana Sering.
Terebellum W.
tribuloides Lam.
tuberculata W.
Melilotus alba Desr.

- Melilotus arvensis* Wallr.
 Besseriana Sering.
 bicolor Balansæ.
 compacta Salzm.
 dentata W.
 gracilis D C.
 italica Lam.
 longifolia Ten.
 messanensis Desf.
 officinalis L.
 parviflora Desf.
 ruthenica Biebrst.
 speciosa Dur.
 suaveolens Ledeb.
 sulcata D C.
 Tommasini Jord.
Mimosa acanthocarpa Benth.
 Denhartii Thur.
 glomerata Forsk.
Mimosa pudica L.
Onobrychis æquidentata D'Urvil.
 affinis Verlot.
 arenaria D C.
 caput galli Lam.
 cristagalli Lam.
 eriphora Desv.
 incurvata D C.
 laconica Orph.
 matritensis Boiss. et Reut.
 montana D C.
 oronoma Jord.
 Pestalozi Boiss.
 petræa Desv.
 sativa Lam.
 saxatilis Lam.
Ononis altissima Lam.
 brachycarpa D C.
 Columnæ All.
 fruticosa L.
 geminiflora Lag.
 Natrix L.
 ornithopodioides L.
 rotundifolia L.
 spinosa L.
Ormosia laxa Benth.
Ornithopus compressus L.
 perpusillus L.
 roseus Dufour.
Orobus aureus Stev.
 cyaneus Stev.
 formosus Stev.
 inconspicuus A. Br.
 lathyroides L.
 niger L.
 pusillus Elliot.
 Smontii Hort.
 variegatus Lapeyr.
 venetus Mill.
Orobus viciæformis Lag.
Parkinsonia aculeata L.
Peltophorum ferrugineum Benth.
Phaseolus candidus Arrab.
 capensis Thunb.
 Caracalla L.
 compressus D C.
 ellipticus Mert.
 incarnatus Mart.
 lunatus L.
 mesoleucus Schrank.
 Ricciardianus Ten.
 semierectus L.
 tunkinensis Lour.
 vexillatus L.
 vulgaris L.
Pisum arvense L.
 elatus Stev.
 Jomardi Schrank.
 sativum L.
 thebaicum W.
Pocockia cilicica Boiss. et Balb.
 cretica D C.
Poinciana Gilliessii Hook.
Prosopis cumanensis H. et B.
 Siliquastrum D C.
Psoralea alnifolia Bertol.
 bituminosa L.
 Boursieri Dne.
 corylifolia L.
 dentata D C.
 glandulosa L.
 involucrata Thunb.
 macrostachya D C.
 Onobrychis Nutt.
 palæstina L.
 physodes Hook.
 plumosa Reichbch.
 pubescens Balb.
 tamborensis Miq.
 tenax Lindl.
Retama monosperma Boiss.
 sphærocarpa Boiss.
 — *mesogæa* Webb.
Rhynchosia phaseoloides D C.
 pubescens D C.
Robinia pseudo-acacia L.
 — *Decaisneana*.
 — *monophylla*.
 — *pyramidalis*.
 viscosa Vent.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Scorpiurus muricata L.
 subvillosa L.
 sulcata L.
Securigera Coronilla D C
Sesbania aculeata Pers.
 ægyptiaca Pers.

Soja hispida Moench.
 — fruct. luteo.
Sophora flavescens Ait.
 japonica L.
 — *pendula*.
Spartium junceum L.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Swainsonia astragalifolia Colv.
 galegifolia R. Br.
Tetragonolobus biflorus Sering.
 Gussoni Huet.
 purpureus Moench.
 Requieni Fisch.
 siliquosus Roth.
Thermopsis caroliniana Curt.
Tipuana speciosa Benth.
Trifolium alexandrinum L.
 angustifolium L.
 arvense L.
 atropurpureum Nutt.
 Balansæ Boiss.
 Bonani Willk.
 campestre Schreb.
 Cherleri L.
 diffusum Ehrh.
 elegans Savi.
 fragiferum L.
 glomeratum L.
 hispidum Desf.
 hybridum L.
 incarnatum L.
 lappaceum L.
 Legrangei Boiss.
 libanoticum Ehrenbg.
 maritimum Huds.
 medium L.
 Michelianum Savi.
 montanum L.
 ochroleucum L.
 pallescens Schreb.
 pannonicum L.
 panormitanum Presl.
 Perreymondii Gren.
 pratense L.
 — *sativum*.
 procumbens L.
 reclinatum W. et Kit.
 repens L.
 resupinatum L.
 rubens L.
 scabrellum Poll.
 spumosum L.
 squarrosum L.
 stellatum L.
 strictum L.
 — *lævigatum*.
 subterraneum L.
 tomentosum L.

Trifolium trichocephalum Biebrst.
 tumens Biebrst.
 vesiculosum Savi.
Trigonella Balansæ Boiss. et Reut.
 cærulea Sering.
 calliceras Fisch.
 cancellata Desf.
 corniculata L.
 Fœnum græcum L.
 geminiflora Lag.
 gladiata Stev.
 hamosa L.
 monantha C. A. Mey.
 monspeliaca L.
 pinnatifida Cav.
 polycerata L.
 spinosa L.
Ulex Jussiei Webb.
 parviflorus Pourr.
Vicia amphicarpa Dorthes.
 angustifolia Roth.
 benghalensis L.
 biennis L.
 biflora Desf.
 Bobartii Forst.
 calcarata Desf.
 cordata Wall.
 cornigera Chaub.
 disperma D. C.
 dumetorum L.
 erviformis Boiss.
 ferruginea Bess.
 galloprovincialis Poir.
 Gerardi Jacq.
 globosa Retz.
 graminea Sm.
 megalotropis Ledeb.
 Musquinez Bosc.
 narbonensis L.
 picta F. et Mey.
 pilosa Biebrst.
 pisiformis L.
 polyphylla Desf.
 sativa L.
 sepium L.
 sitchensis Bong.
 striata Biebrst.
 tenuissima Guss.
 villosa Roth.
Vigna glabra Savi.
 villosa Savi.
Wisteria frutescens D. C.

Rosaceæ.

Acæna adscendens Vahl.
 cylindristachya R. et P.
 myriophylla Lindl.

Acæna ovalifolia R. et P.
 ovina Cunn.
 pinnatifida R. et P.
 sarmentosa Carmich.
 sericea Jacq. fil.
 trifida R. et P.
Agrimonia caffra Ecklon.
 dahurica W.
 Eupatorium L.
 græca Boiss.
 leucantha Kunze.
 odorata Mill.
 parviflora Ait.
 pilosa Ledeb.
 procera Wallr.
 repens L.
 robusta Andr.
 suaveolens Pursh.
 viscidula Bunge.
Alchemilla acutiloba Stev.
 alpina L.
 arvensis Lam.
 montana W.
 pubescens Biebrst.
Amygdalus communis L.
 persicoides Dne.
Aremonia agrimonioides D C.
Cerasus laurocerasus Lois.
 lusitanica Lois.
 serotina Lois.
Cotoneaster acuminata Lindl.
 bacillaris Wall.
 buxifolia Wall.
 frigida Wall.
 microphylla Wall.
 Nummularia F. et Mey.
 rotundifolia Wall.
 Simonsii Hort.
 vulgaris Lindl.
Cratægus Azarolus L.
 coccinea L.
 heterophylla Flugg.
 Lambertiana Hort.
 nigra W. et Kit.
 Oxyacantha L.
 — *monostyla*.
 — *punicea*.
 pyracantha Pers.
 subvillosa Schrad.
Cydonia japonica Pers.
 vulgaris Pers.
Eriobotrya japonica Lindl.
Fragaria chiloensis Ehrh.
 collina Ehrh.
 indica Andr.
 roseiflora Noul.
 vesca L.
Geum album Gmel.

Geum atlanticum Desf.
 atrosanguineum Lodd.
 canadense Murr.
 chiloense Balb.
 coccineum Sibth.
 hispidum Fries.
 intermedium Ehrh.
 Laxmanni Gæertn.
 molle Vis. et Panc.
 montanum L.
 nutans Poir.
 pallidum F. Muell.
 pyrenaicum Ram.
 ranunculoides Sering.
 rubellum F. et Mey.
 rugosum Desf.
 strictum Ait.
 umbrosum Dumort.
 urbanum L.
 virginianum L.
Margyricarpus setosus R. et P.
Mespilus germanica L.
Potentilla adpressa Jord.
 agrimonioides Biebrst.
 alba L.
 anserina L.
 appenina Ten.
 approximata Bunge.
 arachnoidea Dougl.
 argentea L.
 arguta Pursh.
 argyrophylla Wall.
 atrosanguinea Don.
 aurea L.
 Bellonii V'Hout.
 bifurca L.
 Bigelowiana Wudrth.
 bipinnatifida Dougl.
 Bornmulleri Borb.
 Brownei V'Hout.
 Buccoana Clementi.
 calabra Ten.
 canadensis L.
 canescens Bess.
 — *inclinata*.
 cathaclines Lehm.
 chrysantha Trev.
 confertiflora Torr.
 crassicaulis Blum.
 delphinensis Gr. et Godr.
 desertorum Bunge.
 Dethomasii Ten.
 effusa Lehm.
 elegans Schleicht.
 exaltata Bunge.
 Fenzlii Lehm.
 filiformis Vill.
 gariensis Ecklon.

Potentilla gelida C. A. Mey.
geoides Biebrst.
grandiflora L.
Guntheri Pohl.
Herbichii Block.
Hippiana Lehm.
hirta L.
 — *laciniosa*.
 — *recta*.
Hoopwoordiana Sweet.
incisa Desf.
insignis Royle.
intermedia L.
Kotschyana Fenzl.
kurdica Boiss.
Leschenaultiana Sering.
megalontodon Lehm.
missurica Schrad.
montenegrina Pant.
multifida L.
memoralis Nestl.
nepalensis Hook.
nevadensis Boiss.
obscura W.
ontopoda Dougl.
opaca L.
ornithopoda Tausch.
ornithopodioides Sweet.
parviflora W.
pensylvanica L.
pulcherrima Lehm.
pulchra Langsd.
pyrenaica W.
recta L.
Romanzoffii Ledeb.
rubens All.
rupestris L.
Sadleri Réichbch.
salisburgensis Haenk.
Schrenkiana Regel.
splendens Ramon.
strigosa Pall.
tanacetifolia Schleicht.
tenuiloba Jord.
Tormentilla Schrank.
verna L.
viscosa Don.
Poterium agrimonifolium Cav.
guesphalicum Boengh.
Magnoli Spach.
microphyllum Jord.
muricatum Spach.
 — *stenolophum*.
polygamum W. et Kit.
rupicolum Boiss. et Reut.
Sanguisorba L.
 — *laterifolium*.
 — *puberulum*.

Poterium spinosum L.
 verrucosum Ehrh.
Prunus Grayana Maxim.
 myrobalana Desf.
 spinoso L.
Pyrus Aria Enrh.
 Aucuparia Gaertn.
 baccata L.
 — *cerasiformis*.
 — *gonocarpa*.
 — *microcarpa*.
 prunifolia W.
 — *oviformis*.
Sorbus Gaertn.
Rhodotypus kerrioides Sieb. et
 Zucc.
Rosa altaica W.
 Belgradensis Panc.
 Biebersteinii Lindl.
 Brunonii Lindl.
 californica Schleicht.
 canina L.
 fraxinifolia α *blanda* D C.
 glandulosa Bellard.
 guttensteinensis Jacq. fil.
 indica L.
 kamschatica Reut.
 lucida Ehrh.
 lutescens Pursh.
 multiflora Thunb.
 myriacantha D C.
 polyantha Roessm.
 rubiginosa L.
 Silverhielmii Lindl.
 stylosa Desv.
 tomentosa Smith.
 Woodsii Lindl.
Rubus corylifolius Sm.
 discolor Weihe.
 glandulosus Bellard.
 Godroni Lecocq.
 inermis W.
 laciniatus W.
 Lejeunei Weihe.
 leucodermis Dougl.
 leucostachys Schleicht.
 Lindleyanus Lees.
 nitidus Weihe.
 occidentalis L.
 phoenicolasius Maxim.
 ramnifolius Weihe.
 rudis Weihe.
 sanctus Schreb.
 thyrsiflorus Weihe.
 vestitus W. et Kit.
Sanguisorba alpina Bunge.
 canadensis L.
 carnea Fisch.

Sanguisorba dodecandra Morett.
 leucantha C. Koch.
 media L.
 myriophylla Hort.
 officinalis L.
 pulchella C. A. Mey.
 sitchensis C. A. Mey.
 tenuifolia Fisch.
 Spiræa callosa Thunb.
 filipendula L.
 flexuosa Fisch.
 opulifolia L.
 Ulmaria L.

Calycantheae.

Calycanthus occidentalis Hook.
 Chimonanthus fragrans Lindl.

Granateae.

Punica Granatum L.
 nana L.

Onagrariceae.

Boisduvalia concinna Spach.
 densiflora Wats.
 Douglasii Spach.
 Circaea Lutetiana L.
 Clarkia elegans Dougl.
 gauroides Dougl.
 pulchella Pursh.
 — flore albo.
 Epilobium adnatum Griseb.
 coloratum Muhlbrg.
 flaccidum Brot.
 hirsutum L.
 hypericifolium Tausch.
 Lamyi F. Schultz.
 lanceolatum Sebast.
 montanum L.
 organifolium Lam.
 parviflorum Schreb.
 — subglabrum.
 roseum Schreb.
 sericeum Benth.
 tetragonum L.
 Gaura biennis L.
 Drummondii Steud.
 exaltata Engelm.
 mutabilis Cav.
 parviflora Hook.
 Gauridium molle Spach.
 Godetia amabilis Sweet.
 amoena Sweet.
 lepida Lindl.
 Lindleyana Spach.

Godetia minutiflora Hort.
 purpurea Sweet.
 rubicunda Lindl.
 viminea Spach.
 Wildenowii Spach.
 Lopezia coronata Andr.
 hirsuta Jacq.
 minima Lag.
 racemosa Cav.
 Oenothera acaulis Cav.
 alsinifolia Vill.
 angulata Ait.
 biennis L.
 crassipes Link.
 Drummondii Hook.
 epilobiifolia H. et B.
 Fraseri Pursh.
 fruticosa L.
 Lamarckiana D C.
 longiflora Jacq.
 macrantha Sellov.
 mollissima L.
 multicaulis R. et P.
 Nuttallii Sweet.
 odorata Jacq.
 parviflora L.
 rhizocarpa Spr.
 rosea Ait.
 speciosa Nutt.
 spectabilis Horn.
 tetraptera Cav.

Haloragaceae.

Cercodia erecta Murr.

Lythrariceae.

Cuphea Balsamora Chamss.
 cinnabarina Planch.
 lanceolata Ait.
 Llavea D C.
 micrantha H. et B.
 miniata A. Brong.
 procumbens Cav.
 silenoides Nees.
 viscosissima Jacq.
 Zimapani Regel.
 Heimia salicifolia Link.
 syphilitica D C.
 Lagerstrœmia indica L.
 Lythrum acuminatum W.
 alatum Pursh.
 brachypetalum Spr.
 Græfferi Ten.
 Hyssopifolia L.
 Purshianum Steud.
 Salicaria L.

Lythrum tomentosum Mill.
triflorum L. fil.
virgatum L.

Philadelphææ.

Deutzia crenata Sieb.
scabra Thunb.
staminea R. Br.
Philadelphus Gordonianus Lindl.
grandiflorus W.
nepalensis Wall.
speciosus Schrad.
Zeyheri Schrad.

Myrtacææ.

Callistemon coccineus F. Muell.
Eucalyptus (*) *acmenoides* Schauer.
botryoides Sm.
fissilis F. Muell.
globulus Labill.
hæmastoma Sm.
hemiphloia F. Muell.
Macarturi Maiden.
microcorys F. Muell.
obtusiflora D C.
piperita Sm.
pulverulenta Sims.
punctata D C.
rostrata Schleicht.
sideroxylon A. Cunn.
Sieberiana F. Muell.
tereticornis Sm.
viminalis Labill.
virgata Sieb.
Leptospermum scoparium Forst.
Myrtus communis L.
romana Hoffm.
Psidium aromaticum Aubl.
Cattleianum Sabin.
Tristania conferta R. Br. (Austral.)

Cucurbitacææ.

Beninkasa cerifera Savi.
Bryonia alba L.
dioica Jacq.
Cucumis amarissimus Schrad.
Anguria L.
Chito Naud.
Citrullus Sering.
Colocynthis L.
cussonianus Naud.

(*) *Eucalyptorum semina ex Australia missa Hortis publicis Hispaniæ offeruntur.*

Cucumis dipsaceus Ehrenbg.
Dudaim L.
flexuosus L.
minutissimus Naud.
myriocarpus Naud.
prophetarum L.

Cucurbita aurantiaca W.
maxima Duchesn.
Melopepo L. *umbonata*.
Pepo L. *ovifera*.
perennis Naud.
turbaniformis Roem.
verrucosa L.

Cyclanthera explodens Naud.
pedata Schrad.

Lagenaria vulgaris Sering.
Luffa ægyptiaca D C.
foetida Cav.
marylandica Naud.
striata Schrad.

Melothria cucumerina Naud.
pendula L.
scabra Naud.

Momordica angulata Savi.
Balsamina L.
Charantia L.
Elaterium L.
Huberi Tod.

Mukia maderaspatana Roem.
Rhynchocharpa dissecta Naud.
Sicydium Lindheimeri Naud.
Sicyos angulata L.
permum gracile A. Gray.
Thladiantha dubia Bunge.

Passifloreææ.

Passiflora cærulea L.
reflexiflora Cav.

Loaseææ.

Blumenbachia Hieronymi Urban.
insignis Schrad.
Cajophora lateritia Benth.

Portulacææ.

Calandrinia Andrewsii G. Don.
caulescens H. et B.
compressa Schrad.
elegans Lindl.
grandiflora Lindl.
Menziesii Hook.
pilosiuscula D C.
procumbens Moris.
umbellata D C.
Claytonia perfoliata Don.

Portulaca caryophylloides Hort.
foliosa Bot. Reg.
grandiflora Lindl.
marginata H. et B.
mucronata Link.
oleracea L.
 — *sativa*.
pilosa L.
rostellata Bring.
teretifolia H. et B.
 — *coccinea*.
Thorburnii Hort.
Talinum crassifolium W.
grandiflorum Lockh.
indicum Wight.
patens W.
purpureum Fisch.
Trianthema monogyna L.

Paronychieae

Anychia canadensis A. Br. et Aschs.
dichotoma Michx.
Corrigiola littoralis L.
telephiifolia Pourr.
Herniaria cinerea D C.
glabra L.
hirsuta L.
incana Lam.
pyrenaica Gay.
Minuartia campestris L.
dichotoma L.
Paronychia arabica Juss.
argentea Lam.
aurantiaca Webb.
herniarioides Nutt.
hispanica Lam.
Polycarpaea latifolia Poir.
Tenerifæ Lam.
Polycarpon tetraphyllum L. fil.
Scleranthus annuus L.
genilis Reichbch.
holanthus Reichbch.
perennis L.
spergulifolius Reichbch.
Tabernæmontani Reichbch.
tenellus Reichbch.
verticillatus Tausch.
Telephium Imperati L.

Crassulaceae.

Bryophyllum crenatum Baker.
Sedum album L.
altissimum Poir.
Fabaria Koch.
glaucum W. et Kit.
globulifolium Moris.

Sedum hispanicum L.
laxiflorum D C.
magellense Ten.
Maximowiczii Regel.
Middendorffianum Maxim.
oppositifolium Sims.
reflexum L.
 — *collinum*.
Rhodiola D C.
roseum Stev.
rubens L.
stellatum L.
Telephium L.
ternatum Michx.
virescens W.
Sempervivum tectorum L.

Ficoideae.

Aizoon canariense L.
glinoides L. fil.
Mesembryanthemum Aitonis Jacq.
 — *albiflorum*.
cordifolium L.
creniflorum Thunb.
crystallinum L.
cuneifolium Jacq.
deltoides Mill.
digitiforme Thunb.
heteropetalum Haw.
linguæforme Haw.
pinnatifidum L. fil.
pyropæum Haw.
roseum Jacq.
Sesuvium revolutifolium G. Ort.
Tetragonia crystallina L'Herit.
echinata Ait.
expansa Ait.

Cacteae.

Cereus grandiflorus Mill.
Mammillaria pusilla D C.
Opuntia ficusindica Mill.

Grossularieae.

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
divaricatum Dougl.
odoratum Wendl.
opulifolium Loud.
palmatum Desf.
petraeum Wulf.
saxatile Pall.
tenuiflorum Lindl.

Saxifragaceae.

Heuchera americana L.
caulescens Pursh.
divaricata Fisch.
Menziesii Hook.
pubescens Pursh.
villosa Michx.
Mitella diphylla L.
Saxifraga aizoon L.
Cymbalaria L.
decipiens Ehrh.
Geum L.
Hostii Tausch.
umbrosa L.
Tellima grandiflora Lindl.
Tiarella cordifolia L.

Umbelliferae.

Acanthoppleura involucrata C. Koch.
Aegopodium Podagraria L.
Aethusa Cynapium L.
Ainsworthia cordata Boiss.
Anethum graveolens L.
segetum L.
Angelica pachycarpa Lge.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
nemorosus Spr.
sylvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Apium fractophyllum Horn.
graveolens L.
Archangelica officinalis Hoffm.
Astrantia major L.
Athamantia macedonica Spr.
Matthioli Wulf.
Bifora Biebersteiniana Ledeb.
Bowlesia geraniifolia Schleicht.
nodiflora Presl.
Bubon Galbanum L.
gummiifer L.
Bunium luteum Biebrst.
virescens D C.
Bupleurum aristatum Bartl.
fruticescens Spr.
fruticosum L.
glaucum Roxb.
longifolium L.
multinerve D C.
nodiflorum Sibth.
semicompositum L.
subovatum Link.
Carum atosanguineum Kar et Kir.
huriaticum Turtsch.
Carvi L.
heterophyllum Regel.
Caucalis daucoides L.

Caucalis leptophylla L.
Chærophyllum aromaticum Jacq.
aureum L.
hirsutum L.
monogonum Kit.
nodosum Lam.
temulum L.
Cicuta virosa L.
Cnidium apioides Spr.
Conium divaricatum Boiss.
maculatum L.
Coriandrum melphitense Ten.
sativum L.
testiculatum Biebrst.
Crithmum maritimum L.
Cuminum Cyminum L.
Daucus aureus Desf.
Balansæ Boiss.
Carota L.
Gingidium L.
hispanicus D C.
hispidus Desf.
maritimus Lam.
mauritanicus All.
— pterochlæus.
maximus Desf.
muricatus L.
polygamus Gouan.
pulcherrimus Koch.
pusillus Michx.
setulosus Guss.
Didiscus cæruleus Hook.
Echinophora spinosa L.
Eryngium agavæfolium Delar.
alpinum L.
amethystinum L.
Andersonii Lag.
aquifolium Cav.
asperifolium Delar.
Billardieri Delar.
bromeliæfolium Delar.
campestre L.
creticum Lam.
dichotomum Desf.
dilatatum Lam.
divaricatum Hook.
ebracteatum Lam.
eburneum Dne.
falcatum Delar.
giganteum Biebrst.
glomeratum Lam.
Kotschyanum Fenzl.
Lasseauxi Dne.
macrocalyx Schrenk.
maritimum L.
Oliverianum Delar.
pandanifolium Chamss.
planum L.

- Eryngium platyphyllum* Harwd.
Sanguisorba Chamss.
Serra Chamss.
Spinalba Vill.
tripartitum Desf.
Wrightii A. Gray.
Eriosynaphe tortuosa F. et Mey.
Ferula candelabrum Heldr.
communis L.
gigantea Horn.
glauca L.
Loscosii Willk.
orientalis L.
sulcata Desf.
sylvatica Bess.
thyrsiflora Sibth.
tingitana L.
Ferulago galbanifera Koch.
nodosa Boiss.
Foeniculum capillaceum Gilib.
dulce D C.
piperitum D C.
vulgare Gaertn.
Helosciadium leptophyllum D C.
nodiflorum Koch.
Heracleum asperum Biebrst.
auritum Bisch.
barbatum Ledeb.
caspicum Hort.
delphinense Jord.
dissectum Ledeb.
elegans Jacq.
eminens Bunge.
flavescens Baumg.
laciniatum Desf.
Lecoquii Gr. et Godr.
longifolium Jacq.
palmatilobum D C.
Panaces L.
persicum Desf.
platytænium Boiss.
pubescens Biebrst.
pyrenaicum Lam.
Sphondilium L.
trachyloma F. et Mey.
Hippomarathrum cristatum Boiss.
Hohenackeria bupleurifolia F. et Mey.
polyodon Coss. et Dur.
Imperatoria caucasica Spr.
hispanica Boiss.
Ostruthium L.
Kruberia leptophylla Hoffm.
Kundmannia sicula D C.
Laserpitium gallicum L.
glabrum Crantz.
gummiferum Desf.
hirsutum Lam.
Laserpitium hispidum Biebrst.
trilobum Crantz.
Levisticum paludapifolium Aschs.
Libanotis buchtormensis D C.
condensata F. et Mey.
sibirica Koch.
vulgaris D C.
Ligusticum pyrenæum Gouan.
Seguieri Koch.
Magydaris panacina D C.
tomentosa Koch.
Myrrhis odorata Scop.
Oenanthe anomala Parl.
apiifolia Brot.
crocata L.
garganica Ten.
globulosa L.
Jordani Ten.
karsthia Hacq.
Lachen alii Gmel.
peucedanifolia Pollich.
Phellandrium Lam.
pimpinelloides L.
prolifera L.
silaifolia Biebrst.
Opoponax Chironium Koch.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Pastinaca lucida L.
sativa L.
— edulis.
selinoides Vis.
teretiuscula Boiss.
Petroselinum sativum Hoffm.
Peucedanum alsaticum L.
austriacum Koch.
Besserianum D C.
Cervaria Lapeyr.
Chabræi Koch.
coriaceum Reichbch.
imperatoriioides Link.
Morisonii Bess.
officinale L.
sylvestre D C.
verticillare Koch.
Physospermum cornubiense D C.
Pimpinella Anisum L.
aromatica Biebrst.
carniolica Wulf.
gracilis Bisch.
kurdica Boiss.
magna L.
peregrina L.
Reuteriana Boiss.
rotundifolia Biebrst.
Saxifraga L.
Tragium Vill.
Prangos thapsioides D C.
Sanicula europæa L.

Sandix Balansæ Boiss. et Reut.
brachycarpa Guss.
hispanica Boiss.
Pecten Veneris L.
pinnatifida Vent.
Selinum decipiens Schrad.
Seseli Bocconi Spr.
campestre Bess.
coloratum Ehrh.
crassifolium Schrad.
glaucum Jacq.
Gouani Koch.
gummiferum Sm.
Hippomarathrum L.
leucospermum W. et Kit.
montanum D C.
petræum Biebrst.
tenuifolium Ledeb.
tortuosum L.
varium Trevir.
Silaus Besseri D C.
longifolius Ledeb.
tenuifolius D C.
Sium lancifolium Biebrst.
latifolium L.
sisaroideum D C.
Sisarum L.
Smyrnum apiifolium W.
Olusatrum L.
perfoliatum Mill.
Thapsia villosa L.
Tordylium maximum L.
Torilis Anthriscus Gmel.
Turgenia latifolia Hoffm.

Araliaceae.

Aralia Sieboldii Hort.
Hedera Helix L.
Sciodaphyllum Brownei Spr.

Corneae.

Aucuba japonica Thunb.
Benthamia fragifera Lindl.
Cornus glabrata Benth.
mascula L.
sanguinea L.
stolonifera Michx.
stricta Lam.

Caprifoliaceae.

Diervilla rosea Herincq.
Leycesteria formosa Wall.
Lonicera brachypoda D C.
Caprifolium L.
chinensis Wats.

Lonicera chrysantha Turtsch.
gibbosa W.
iberica Biebrst.
Ledebourii Eschsch.
macrophylla Hook.
Morrovii A. Gray.
parviflora Lam.
punicea Sims.
Ruprechtiana Regel.
Sullivantii A. Gray.
tatarica L.
albiflora.
micrantha.
pulcherrima.
rubriflora.
speciosa.
— verticillata.
villosa Muhlbrg.
Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
nigra L.
— fol. varieg.
pubens Michx.
Symphoricarpos microphyllus H
et B.
racemosus Michx.
vulgaris Michx.
Viburnum Lantana L.
rotundifolium Hort.
Tinus L.

Rubiaceae.

Asperula azurea Jaub. et Spach.
ciliata Rochel.
hexaphylla All.
humifusa Bess.
laevigata L.
longiflora W. et Kit.
longifolia Sibth. et Sm.
montana W. et Kit.
odorata L.
orientalis Boiss.
rivalis Sibth.
scutellaria Vis.
tinctoria L.
tyraica Bess.
Borreria capitellata Chamss.
parviflora Mey.
Cephalanthus occidentalis L.
Crucianella glauca Rich.
glomerata Biebrst.
macrostachya Boiss.
oxyloba Janka.
stylosa Trin.
suaveolens C. A. Mey.
Crusea rubra Chamss.
Diodia dasycephala Chamss.

Diodia radula Chamss.
Galium æthnicum Bivon.
 anglicum Huds.
 anisophyllum Vill.
 Aparine L.
 aristatum L.
 Broterianum Boiss.
 divaricatum Lam.
 dumetorum Jord.
 erectum Huds.
 glaucum L.
 humifusum Biebrst.
 intricatum Marg. et Reut.
 linifolium Lam.
 litigiosum D C.
 lucidum All.
 macrocarpum Boiss.
 Mollugo L.
 myrianthum Jord.
 nebulosum Boiss.
 ochroleucum Kit.
 orientale Boiss.
 physocarpum Ledeb.
 pilosum Ait.
 pisiferum Boiss.
 purpureum L.
 recurvum Req.
 retrorsum D C.
 rigidum Ait.
 saccharatum All.
 sylvestre Pollich.
 tricorne With.
 tyrolense W.
 verum L.
Phyllis Nobla L.
Richardsonia scabra L.
Rubia Olivierii Rich.
 peregrina L.
 tinctorum L.
Sherardia arvensis L.
Spermacoce tenuior L.
Vaillantia hispida L.
 muralis L.

Valerianeae.

Centranthus Calcitrapa Dufr.
 Lecoqui Jord.
 longiflorus Stev.
 macrosiphon Boiss.
 ruber D C.
 — flore albo.
Fedia Cornucopiæ Vahl.
 scorpioides Dufr.
Valeriana dioica L.
 officinalis L.
 sambucifolia Mikan.
Valerianella Aucheri Boiss.

Valerianella auricula D C.
 carinata Lois.
 coronata D C.
 dentata Pollich.
 discoidea Lois.
 olitoria Moench.
 plagiostephara F. et Mey.
 rimosa Bast.
 vesicaria Moench.

Dipsaceae.

Asterocephalus acutiflorus Reichbch.
 brachiatus Reichbch.
Cephalaria alpina R. et S.
 ambrosioides R. et S.
 centauroides R. et S.
 corniculata R. et S.
 Cornuti H. Bon.
 cretacea R. et S.
 decurrens R. et S.
 græca R. et S.
 joppensis Coult.
 leucantha R. et S.
 procera F. et Mey.
 radiata Griseb.
 syriaca R. et S.
 tatarica R. et S.
 — *gigantea*.
 transylvanica R. et S.
 uralensis R. et S.
 Vaillantii Schott.
Dipsacus azureus Schrad.
 ferox Lois.
 fullonum Mill.
 — *lævis*.
 — *lilacinus*.
 Gmelini Biebrst.
 laciniatus L.
 pilosus L.
 recurvus Haberl.
 sylvestris Mill.
Knautia ciliata Coult.
 cuspidata Jord.
 dipsacifolia Host.
 hybrida Coult.
 longifolia Koch.
 magnifica Boiss.
 orientalis L.
 Tymeroyi Jord.
Morina longifolia Wallich.
Pterocephalus bicolor Boiss. et Kotschy.
 plumosus Coult.
Scabiosa agrestis W. et Kit.
 arenaria Forsk.
 atropurpurea L.

Scabiosa atropurpurea L. *pinnatifida*.
australis Wulf.
Boissieri Huet.
caucasica Biebrst.
— *heterophylla*.
Columbaria L.
— *latifolia*.
crenata Cyrill.
Fischeri D C.
fumarioides Vis.
graminifolia L.
Gramuntia L.
grandiflora Scop.
Hornemanni Spr.
maritima L.
— *hirsuta*.
— *leucantha*.
ochroleuca L.
prolifera L.
reversa Ledeb.
stellata L.
— *pinnatifida*.
tenuisecta Jord.
trinæfolia Frivalds.
ucranica L.
Succisa inflexa Beck.
Trichera arvensis Schrad.
sylvatica Schrad.

Compositae.

Achillea ægyptiaca Gmel.
Ageratum L.
albicaulis C. Mey.
asplenifolia Vent.
compacta Lam.
coronopifolia W.
crithmifolia W. et Kit.
dentifera D C.
filipendulina Lam.
lanata Spr.
Millefolium L.
nobilis L.
pallens D C.
pseudo-tanacetifolia Hort.
pubescens L.
rosea W. et Kit.
Santolina L.
santolinoides Lag.
semipectinata Desf.
setacea W. et Kit.
speciosa Henkel.
tanacetifolia All.
tomentosa L.
Tournefortii D C.
Achyraænæa mollis Schauer.
Achyropappus schkuhrioides Link
et Otto.

Achyrophorus apargioides D C.
hi-pidus D C.
pinnatifidus D C.
Acroclinium roseum Hook.
Actinomeris alternifolia D C.
helianthoides Nutt.
procera Nutt.
tetraptera D C.
Ætheorrhiza bulbosa Cass.
Agathæa amelloides D C.
spathulata Kunze.
tenera D C.
Ageratum mexicanum Bot. Mag.
Agoseris grandiflora Green.
Alfredia cernua Cass.
Amberboa Lipii D C.
moschata D C.
muricata D C.
Amblyocarpum inuloides F. Mey.
Ambrosia artemisiæfolia L.
maritima L.
Amellus annuus W.
Ammobium alatum R. Br.
Anactidea matricarioides Kost.
Anacyclus nitidus Hort.
officinarum Hayne.
pseudo-pyrethrum Aschs.
pubescens Reichbch.
Pyrethrum Cass.
radiatus Lois.
— *purpurascens*.
Andryala integrifolia L.
laxiflora D C.
ragusina L.
Rothia Pers.
sinuata L.
Antennaria alpina Gaertn.
Anthemis altissima D C.
arvensis L.
austriaca Jacq.
Bourgeana Boiss.
chrysoleuca J. Gay.
granatensis Boiss.
mixta L.
nobilis L.
orbelica Panc.
palæstina Reut.
pedunculata Desf.
peregrina W.
— *Guicciardii*.
rigescens W.
ruthenica Biebrst.
tinctoria L.
— *pallida*.
tripolitana Boiss.
Aphanostephus arkansanus A.
Gray.
Aplopappus phyllocephalus D C.

Aplopappus rubiginosus Regel.
Aplotaxis albescens D C.
 candicans D C.
Arachnospermum heterospermum
 Boiss.
Arctotis acaulis L.
 grandis Thunb.
 reptans Jacq.
Argyranthemum fœniculaceum
 Webb.
Arnica montana L.
Arnoseris minima L.
Artemisia Absinthium L.
 annua L.
 arborescens L.
 campestris L.
 desertorum Spr.
 fragrans W.
 gallica W.
 glutinosa Gay.
 gnaphalioides Nutt.
 Herba alba Asso.
 Messerschmidiana Bess.
 Moxa D C.
 parviflora Roxb.
 Purshiana Bess.
 selengensis Bess.
 Tournefortiana Reichbch.
 vallesiaca All.
 vulgaris L.
 umbrosa.
Aster abbreviatus Nees.
 adulterinus W.
 æstivus Ait.
 altissimus Mill.
 Amellus L.
 bellidiflorus W.
 brumalis Nees.
 Drummondii Lindl.
 dumosus L.
 firmus Nees.
 flexuosus Jacq.
 leucanthemus Desf.
 luxurians Spr.
 multiflorus Ait.
 Novæ Angliæ L.
 Novi Belgii L.
 — *ampliflorus*.
 — *floribundus*.
 — *squarrosus*.
 pendulus Ait.
 politus Nees.
 puniceus L.
 rubricaulis Lam.
 rupestris H. et B.
 sagittæfolius Wedem.
 salignus W.
 salsuginosus Rich.

Aster simplex W.
 spectabilis Ait.
 thyrsiflorus Hoffm.
 Tradescanti L.
 virgatus Moench.
Asteriscus aquaticus D C.
Asterothrix asperrima Cass.
Atractylis cancellata L.
Baccharis salicifolia Pers.
Bahia stœchadifolia D C.
Balsamita cana Koch.
 grandiflora Desf.
 virgata Desf.
Barkhausia alpina D C.
 bursifolia Spr.
 foetida D C.
 glandulosa Presl.
 leontodontoides Reichbch.
 Marschallii C. A. Mey.
 rhœadifolia Biebrst.
 rubra Moench.
 taraxacifolia D C.
Bellis perennis L.
Bidens chrysanthemoides Michx.
 connata Muhlbrg.
 fœniculifolia D C.
 grandiflora Balb.
 leucantha W.
 pilosa L.
 quadriaristata D C.
 tripartita L.
 Wallichii D C.
Biotia commixta D C.
 corymbosa D C.
 latifolia D C.
 macrophylla D C.
 Schreberii D C.
Boltonia asteroides L'Herit.
Brickellia grandiflora Nutt.
Broteroa trinervata Pers.
Bupthalmum salicifolium L.
Cacalia suaveolens L.
Calais Bigelowii A. Gray.
 Lindleyi D C.
 linearifolia D C.
Calendula algarbiensis Boiss.
 arvensis L.
 lusitanica Boiss. et Reut.
 Malacitana Boiss. et Reut.
 officinalis L.
 — *flore pleno*.
 palæstina Boiss.
 platycarpa Cass.
 sicula Cyrill.
 stellata Cav.
Calimeris integrifolia Turcz.
Calliopsis Atkinsoniana Hook.
 basalis Ott. et Dietr.

Calliopsis fimbriata Lge.
 laciniata Reichbch.
 tinctoria D C.
 — *atropurpurea*.
 — *grandiflora*.
 — *nigra*.
Callistephus chinensis Nees.
Carduncellus cæruleus D C.
 mitissimus D C.
 monspelliensium All.
 pinnatus D C.
 — *acaulis*.
Carduus acanthoides L.
 carlinæfolius Lam.
 cephalanthus Vivian.
 Personata Jacq.
 pycnocephalus L.
Carlina acaulis L.
 nebrodensis Guss.
Carthamus tinctorius L.
Catananche candidissima Hort.
 cærulea L.
Cenia anthemoidea D C.
 geminata Kunze.
 geniculata Kunze.
 subheterocarpa Less.
Centaurea adonidifolia Reichbch.
 africana Lam.
 alba L.
 amara L.
 apula Lam.
 arenaria Biebrst.
 argentea L.
 aspera L.
 axillaris W.
 babylonica L.
 Calcitrapa L.
 calocephala W.
 — *alba*.
 — *atropurpurea*.
 — *flava*.
 calvescens Panc.
 candidissima Hort.
 chilensis Miers.
 Clementei Boiss.
 collina L.
 coriacea W. et Kit.
 cristata Bartl.
 Cyanoides Berggr. et Wahlbrg.
 Cyanus L.
 Debeauxii Gr. et Godr.
 depressa Biebrst.
 diluta Ait.
 dissecta Ten.
 elongata Desf.
 exarata Boiss.
 ferox Desf.
 Fontanesii Ten.

Centaurea fuscata Desf.
 glastifolia L.
 Grafiana D C.
 gymnocarpa Moris.
 Hosteana Hladn.
 Jacea L.
 — *decipiens*.
 lactuæfolia Boiss.
 latisquama D C.
 melitensis L.
 microptilon Gr. et Godr.
 Mierghii Jord.
 nigra L.
 nigrescens W.
 Oliveriana D C.
 orientalis L.
 — *fuscata*.
 — *heterolepis* Lag. Mss.
 ornata W.
 paniculata L.
 petrophylla Reut.
 phrygia L.
 pratensis Horn.
 rigidifolia Bess.
 Sadleriana Janka.
 salicifolia Biebrst.
 Scabiosa L.
 schizolepis Trautv.
 sempervirens L.
 Seridis L.
 — *lanceolata*.
 — *pinnatifida*.
 — *scabriuscula*.
 — *septemspinosa*.
 — *sublyrata*.
 — *virescens*.
 solstitialis L.
 sonchifolia L.
 sordida W.
 sphærocephala L.
 splendens Ten.
 stereophylla Bess.
 sublanata Boiss.
 uliginosa Brot.
 Verutum L.
 Zanonii Sebast.
Centauridium Drummondii A. Gray.
Centrachena viscida Schott.
Centratherum intermedium Less.
Cephalophora aromatica Schrad.
 decurrens Less.
Chamæmelum decipiens Boiss.
 heterocarpum Koch.
 Oreades Boiss.
 trichophyllum Boiss.
Chamæpeuce Casabonæ D C.
 stellata D C.

Chardinia xeranthemoides Desf.
Charieis heterophylla Cass.
Chlamidophora tridentata Ehrenb.
Chrysanthemum anisocephalum D C.
 Broussonetii Balb.
 carinatum Schousb.
 coronarium L.
 segetum L.
 tricolor Andr.
 viscosum Desf.
Chrysopsis villosa Nutt.
Cichorium calvum Sch. Bip.
 Intybus L.
 spinosum L.
Cineraria geifolia L.
Cirsium acaule-oleraceum Naegel.
 anglicum D C.
 arachnoideum Biebrst.
 bulboso-oleraceum Naegel.
 crinitum Boiss.
 eriophorum Scop.
 ferox D C.
 flavispina Boiss. β *castellanum*.
 Lachenalii Koch.
 laniflorum Biebrst.
 ligulare Boiss.
 monspessulanum All.
 polycephalum W.
 pyrenaicum D C.
 remotifolium D C.
 serrulatum Biebrst.
 setigerum Ledeb.
Cladanthus proliferus D C.
Clavena canariensis D C.
Cnicus Benedictus Gaertn.
Cœlestina ageratoides Cass.
 cœrulea Cass.
Conyza ambigua D C.
 chilensis Spr.
Coreopsis Ackermanni H. Angl.
 aristosa Michx.
 auriculata L.
 cardaminifolia Torr. et Gray.
 coronata Hook.
 grandiflora Hogg.
 lanceolata L.
 tenuifolia Ehrh.
 trichosperma Michx.
Cosmos bipinnatus Cav.
 -- *albiflorus*.
 diversifolius Otto.
 sulphureus Cav.
Cota palæstina Reut.
 Parnasi Boiss.
Cotula aurea L.
 coronopifolia L.
 microcephala D C.

Cousinia Hystrix C. A. Mey.
Cremocephalum cernuum Cass.
Crepis adenantha Vis.
 agrestis W. et Kit.
 amplexicaulis Coss. et Dur.
 biennis L.
 dichotoma Boiss.
 lacera Ten.
 parviflora Desf.
 polymorpha Wallr.
 -- *stricta*.
 pulchra L.
 rigida W. et Kit.
 scabra W.
Crupina crupinastrum Vis.
 vulgaris Pers.
Cryptostemma hypochondriacum R. Br.
 lusitanicum Webb.
 lyratum R. Br.
 runcinatum R. Br.
Cupularia graveolens Gr. et Godr.
Cyanopsis pubescens D C.
Cymboseris palæstina Boiss.
Cynara corsica Vivian.
 horrida Ait.
 spinosissima Presl.
Dahlia coccinea Cav.
 variabilis Desf.
Deckera canescens C. A. Mey.
Dichrocephala latifolia D C.
Dimorphotheca hybrida D C.
 pluvialis Moench.
Diplostephium amygdalinum Cass.
 umbellatum D C.
Doronicum Columnæ Ten.
 macrophyllum Bernh.
 plantagineum L.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Echenais carlinoides Cass.
Echinacea purpurea Moench.
Echinops bannaticus Rochel.
 bithynicus Boiss.
 commutatus Jur.
 cornigerus D C.
 exaltatus Schrad.
 globifer Janka.
 horridus Desf.
 humilis Biebrst.
 microcephalus Sibth.
 persicus Steph.
 platylepis Trautv.
 Ritro L.
 sphærocephalus L.
 -- *altissimus*.
 -- *paniculatus*.
 spinosus L.
 strigosus L.

- Eclipta erecta* L.
 longifolia Schrad.
 prostrata L.
Emilia sagittata D C.
 — *aurantiaca*.
 sonchifolia D C.
Encelia subaristata A. Gray.
Endoptera aspera D C.
 Dioscoridis D C.
Erechtites glomerata D C.
Erigeron acre L.
 alpinum L.
 — *grandiflorum*.
 angulosum Gaud.
 armerifolium Turcz.
 aurantiacum Regel.
 bellidifolium W.
 bonariense L.
 caasicum Stev.
 droebachense Retz.
 glabellum Nutt.
 macranthum Nutt.
 philadelphicum L.
 pulchellum D C.
 semperflorens Hort.
 speciosum D C.
 — *pallidum*.
Ethulia angustifolia Boj.
 conyzoides L.
Eupatorium adenophorum Spr.
 affine H. et B.
 ageratoides L.
 altissimum L.
 aromaticum L.
 cannabinum L.
 cordatum Walt.
 cordifolium Sw.
 deltoideum Jacq.
 Fraseri Lam.
 glechonophyllum Less.
 heterophyllum D C.
 lucidum G. Orteg.
 melissoides W.
 rubricaulis H. et B.
 sessilifolium L.
 syriacum Jacq.
 trifoliatum L.
 verbenæfolium Michx.
 verticillatum Muhlbrg.
Felicia cotuloides D C.
 tenella Nees.
Ferdinanda eminens Lag.
Filago germanica L.
 Jussiei Coss. et Germ.
 micropodioides Lge.
 montana L.
 philicioides Damm.
 spathulata Presl.
Flaveria Contrayerba Pers.
Gaillardia aristata Pursh.
 cyaniflora Hort.
 Drummondii D C.
 Loeselii Hort.
 maxima Hort.
 pinnatifida Torr.
 pulchella Fouger.
 — *Lorentiana*.
 Richardsoni Penny.
Galisonga brachystephana Regel.
 parviflora Cav.
Garuleum pinnatifidum D C.
Gerbera Anandria Sch. Bip.
Geropogon glaber L.
Gnaphalium Berterianum D C.
 hypolencum D C.
 luteo album L.
 simplicicaule W.
Grindelia glutinosa Dun.
 hirsutula Hook.
 integrifolia D C.
 inuloides W.
 lanceolata Nutt.
 mexicana Hort.
 patens Hort.
 pulchella Duval.
 rubricaulis D C.
 squarrosa Dun.
Guizotia oleifera D C.
Gutierrezia gymnospermoides A. Gray.
Gymnolomia multiflora Benth.
Gymnopsis uniserialis Hook.
Gymnostyles anthemifolia Juss.
Haplocarpa Leichtlini N. E. Brown.
Harpalium rigidum Cass.
Hebeclinium ianthinum Hook.
Hedypnois arenaria D C.
 cretica W.
 — *subacaulis*.
 polymorpha D C.
Helenium atropurpureum Hort.
 autumnale L.
 californicum Link.
 canaliculatum Lam.
 commutatum Maund.
 grandiflorum Nutt.
 Hoppesii Torr. et Gray.
 puberulum D C.
 tenuifolium Torr. et Gray.
Helianthus altissimus L.
 amplexicaulis D C.
 annuus L.
 argyrophyllus Torr. et Gray.
 — *flore pleno*.
 californicus D C.
 cucumerifolius Torr. et Gray.

- Helianthus Dammanni* Spr.
 decapetalus L.
 doronicoides Lam.
 frondosus L.
 giganteus L.
 — *serratus*.
 macrocarpus D C.
 Maximiliani Schrad.
 mollis Lam.
 multiflorus L.
 occidentalis Riddell.
 orgyalis D C.
 petiolaris Nutt.
 strumosus L.
 trachelifolius W.
 tuberosus L.
Helichrysum angustifolium Don.
 bracteatum W.
 — *albidum*.
 — *chrysanthum*.
 capitellatum Less.
 macranthum Benth.
 Stoechas Don.
Heliopsis laevis Pers.
 patula Wender.
 scabra Dun.
Helipterum corymbiflorum
 Schlecht.
Helminthia aculeata D C.
 echioides Gaertn.
Hemilepis Ehrhenbergi Kunze.
Hemizonia pungens Torr. et Gray.
Heterospermum pinnatum W.
Heterotheca Lamarckii Cass.
Hieracium alpinum L.
 amplexicaule L.
 anfractum Fries.
 anglicum Fries.
 argillaceum Jord.
 asperatum Freyn.
 aurantiacum L.
 Auricula L.
 boreale Fries.
 Bornmulleri Freyn.
 cæspitosum Dumort.
 canadense Michx.
 crinitum Sibth.
 cymigerum Reichbch.
 cymosum Vill.
 dentatum Hopp.
 echioides W. et Kit.
 flagellare W.
 flexuosum W. et Kit.
 foliosum W. et Kit.
 glaucum All.
 gothicum Fries.
 gypsicola Blum.
 inuloides Tausch.
Hieracium Jacquini Vill.
 juranum Fries.
 Kalmii L.
 Lachenalii Gmel.
 longifolium Schleicht.
 lycopsifolium Froel.
 murorum L.
 occitanicum Jord.
 Peleterianum Merat.
 Pilosella L.
 — *præaltum*.
 porrectum Fries.
 pratense Tausch.
 pulmonarioides Vill.
 recemosum W. et Kit.
 ramosum Suter.
 repens W.
 robustum Fries.
 rupiculum Fries.
 sabaudum L.
 — *villosissimum*.
 sarmentosum Froel.
 saxatile Jacq.
 Schmidtii Tausch.
 sylvestre Tausch.
 umbellatum L.
 — *scabro hirsutum*.
 valesiacum Fries.
 virescens Schleicht.
 vulgatum Fries.
Hymenoxis californica Hook.
Hymenostemma Fontanesii Willk.
Hyoseris lucida L.
Hypochæris arachnoidea Poir.
 Candollei Regel.
 glabra L.
 — *hirsuta*.
 maculata L.
 neapolitana D C.
 radicata L.
Inula bifrons L.
 Bubonion Jacq.
 Conyza D C.
 germanica L.
 graveolens Desf.
 helenioides Desf.
 — *flosculosa*.
 Helenium L.
 macrocephala Boiss.
 media Biebrst.
 montana L.
 Oculus Christi L.
 salicina L.
 squarrosa L.
 — *spiræfolia*.
 suaveolens Jacq.
 thapsoides D C.
 Vaillantii Vill.

Inula verbascifolia Poir.
 viscosa Desf.
Iva ciliata W.
 xanthifolia Nutt.
Jasonia sicula D C.
Jurinæa alata Cass.
 ambigua D C.
 spectabilis F. et Mey.
Kentrophyllum bæticum Boiss.
 dentatum D C.
 lanatum D C.
 leucocaulon D C.
 tauricum Fisch.
Koelpinia linearis Pall.
Krigia caroliniana Nutt.
Lactuca altissima Briebst.
 cracoviensis Vis.
 livida Boiss. et Reut.
 oleifera Dne.
 perennis L.
 quercina L.
 scariola L.
 virosa L.
Lagasca mollis Cav.
Lampsana adenophora Boiss.
 communis L.
 grandiflora Biebrst.
 intermedia Biebrst.
Lappa ampla Kotschy.
 edulis Sieb.
 Kotschyi Boiss.
 macrosperma Wallr.
 major Gaertn.
 minor D C.
 nemorosa Koern.
 tomentosa All.
Lasiospermum eriosperma G. Don.
 radiatum Trevir.
Lasthenia glaberrima D C.
 glabrata Lindl.
Layia elegans Torr. et Gray.
 platyglossa A. Gray.
Leontodon crispus Vill.
 hastilis L.
 hispidus L.
 incanus D C.
 pyrenaicus Gouan.
 saxatilis Reichbch.
Lepidophorum repandum D. C.
Lepidostephanus madioides Bartl.
Leptosyne Douglasii D C.
 gigantea Kellog.
 Stillmanni A. Gray.
Leucanthemum arcticum D C.
 cebennense D C.
 maximum D C.
 montanum D C.
 nipponicum Franch.

Leucanthemum vulgare Lam.
Leyssera capillifolia D C.
Liatris spicata W.
Ligularia macrophylla D C.
Lindheimeria texana A. Gray.
Lonas inodora Gaertn.
Lyonnetia abrotanifolia Less.
Macrorhynchus aurantiacus F. et
 Mey.
 californicus Torr. et Gray.
 glaucescens Sch. Bip.
 lævigatus Fisch.
 pterocarpus F. et Mey.
Madaria corymbosa D C.
 elegans D C.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia dissitiflora Torr. et Gray.
 mellosa Molin.
 quiqueradiata Hook.
 stellata F. et Mey.
 viscosa Cav.
Maruta Cotula Cass.
Matricaria Chamomilla L.
 corymbifera D C.
 disciformis D C.
 inodora L.
 Lagascae Koch.
 nigellæfolia D C.
Melampodium longifolium Brouss.
 paludosum H. et B.
 perfoliatum H. et B.
 rhomboideum D C.
Metabasis æthnensis D C.
 cretensis D C.
Microlonchus Delilianus Spach.
 salmanticus D C.
 — flore albo.
 tenellus Spach.
Micropus bombycinus Lag.
 supinus L.
Microseris acuminata Green.
 elegans Green.
 Douglasii Sch. Bip.
 pygmæa D C.
Moscharia pinnatifida R. et P.
 rosea R. Br.
Myriogyne minuta Less.
Notobasis syriaca Cass.
Obeliscaria columnaris D C.
 pinnata Cass.
Onobroma flavescens Spr.
Onopordon Acanthium L.
 acaule L.
 alexandrinum Boiss.
 arabicum L.
 Cardunculus Boiss.
 elongatum Lam.
 græcum Gouan.

Onopordon horridum Vivian.
macracanthum Schousb.
Sibthorpii Boiss. et Heldr.
tauricum W.
virens D C.
Oporinia autumnalis Don.
Ozothamnus turbinatus D C.
Pallenis spinosa Cass.
Parthenium Hysterophorus L.
integrifolium L.
Pascalia glauca G. Orteg.
Pectis linifolia L.
Pentzia virgata Less.
Perezia multiflora Less.
Perideræa fuscata Webb.
Phæcasium pulchrum Reichbch.
Picnomon Acarna Cass.
Picridium arabicum Hochst.
hispanicum Poir.
vulgare Desf.
Picris amalecitana Boiss.
cupuligera Dur.
hieracioides L.
laciniata Vis.
lappacea Spr.
pyrenaica L.
Sprengeriana Lam.
strigosa Biebrst.
Plejogyne microcephala C. Koch.
Podospermum calcitrapifolium
D C.
intermedium D C.
laciniatum D C.
Prolongoa pseudo-anthemis Kunze.
setabensis Boiss. et Reut.
Psephellus dealbatus Boiss.
Ptarmica acuminata Ledeb.
alpina D C.
biserrata D C.
cristata D C.
impatiens D C.
mongolica D C.
Pterotheca bifida F. et Mey.
nemausensis Cass.
Ptilomeris aristata Nutt.
Pulicaria dysenterica Gaertn.
undulata D C.
Pycnosorus australis Benth.
Pyrethrum arvense Salzm.
Balsamita W.
carneum Biebrst.
cinerariaefolium Trev.
corymbosum W.
macrophyllum W.
Myconis Moench.
niveum Lag.
Parthenium Sm.
roseum Biebrst.

Pyrethrum Tchihatcheffii Boiss.
Rhagadiolus edulis Gaertn.
stellatus Gaertn.
Rhaponticum nitidum Fisch.
pulchrum F. et Mey.
Rhynchopsidium sessiliflorum D C.
Robertia taraxacoides D C.
Rodigia commutata Spr.
Rudbeckia digitata Mill.
diversifolia H. Berol.
fulgida Ait.
hirta L.
laciniata L.
lævigata Pursh.
moschata Lodd.
Neumanni Loud.
radula Pursh.
speciosa Schrad.
triloba L.
Santolina Chamæcyparissus L.
incana Lam.
pectinata Benth.
— *glauca*.
pinnata Vivian.
rosmarinifolia L.
viridis W.
Sanvitalia procumbens Lam.
— *flore pleno*.
Saussurea pulchella Fisch.
Schkuhria abrotanoides Roth.
Scolymus maculatus L.
Scorzonera angustifolia L.
bætica Boiss.
deliciosa Guss.
eriosperma Biebrst.
hispanica L.
humilis L.
rumicifolia Link.
villosa Scop.
Senecio ægyptius L.
biflorus Vahl.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria D C.
crassifolius W.
cruentus D C.
Doria L.
— *villosus*.
gallicus Vill.
Jacobæa L.
maritimus L. fil.
nebrodensis L.
præaltus Bertol.
sarracenicus Jacq.
squalidus L.
verbenæfolius Jacq.
viscosus L.
vulgaris L.
Serratula coriacea F. et Mey.

- Serratula coronata* L.
 gigantea Desf.
 Gmelini Ledeb.
 heterophylla Desf.
 quinquefolia Biebrst.
 radiata Biebrst.
Shortia californica A. Gray.
Siegesbeckia flosculosa L'Herit.
 orientalis L.
Silphium Asteriscus L.
 gummiferum Elliot.
 Hornemanni Schrad.
 perfoliatum L.
 pinnatifidum Elliot.
 terebinthinaceum L. fil.
 tetraquetrum Roth.
Silybum eburneum Coss. et Dur.
 marianum Gaertn.
Simsia subaristata A. Gray.
Solgagina trilobata Cass.
Solidago bicolor L.
 canadensis L.
 convexa Kost.
 elliptica Ait.
 flavellata Schrad.
 glaberrima Martens.
 latifolia L.
 macrophylla Pursh.
 Muhlenbergii Torr. et Gray.
 nemoralis Ait.
 nutans Desf.
 odora Ait.
 patens Kost.
 recurvata W.
 reflexa Ait.
 rigida L.
 scabra Muhlbrg.
 sempervirens L.
 Shortii Torr. et Gray.
 Virga-aurea L.
Sonchus arvensis L.
 fallax Wallr.
 longifolius Trevir.
 oleraceus L.
 tenerrimus L.
Sphæromorphæa centipeda D C.
Sphenogyne adonidifolia D C.
 anthemoides R. Br.
 versicolor D C.
Spilanthes Acmella L.
 fusca H. P.
 mauritiana D C.
 oleracea L.
Stenactis annua Cass.
 bellidioides Nees.
Stevia canescens H. et B.
 Eupatoria W.
 ovata Lag.
Stevia purpurea Pers.
 serrata Cav.
Stichmatotheca pinnatifida Ch. Sch.
Stobæa radula Haw.
Synedrella nodiflora Gaertn.
Tagetes erecta L.
 glandulifera Schrank.
 multifida D C.
 patula L.
 sulphurea Hort.
Tenacetum achilleæfolium Ch. Sch.
 globiferum D C.
 macrophyllum Fisch.
 Meyerianum Schultz.
 parthenifolium Schultz.
 vulgare L.
 — *crispum*.
Taraxacum dissectum Ledeb.
 obovatum D C.
 officinale Wigg.
Telekia cordifolia D C.
 speciosissima D C.
Telesperma Buridgianum Hook.
 filifolium A. Gray.
Thlipsocarpus bæticus Kunze.
Thrincia hirta D C.
 hispida Roth.
Tithonia tagetiflora Desf.
Tolpis umbellata Balb.
Tragopogon brevirostris D C.
 crocifolius L.
 latifolius Boiss.
 livescens Bess.
 major Jacq.
 orientalis L.
 porrifolius L.
 pratensis L.
 undulatus Jacq.
Tridax bicolor A. Gray.
 gaillardiodes Hook. et Arn.
 trilobata Hemsl.
Tripleurospermum maritimum
 Koch.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
 Vaillantii Dne.
Troximum glaucum Pursh.
Uropappus Clevelandi Greene.
 linearifolius Nutt.
Urospermum capense Spr.
 Dalechampii Desf.
 picroides Desf.
Venidium cinerarium D C.
 decurrens Less.
Verbesina Coreopsis Michx.
 oppositifolia Fresen.
 Phætusa Cass.
 virgata Cav.
 virginica L.

Vernonia altissima Nutt.
corymbosa Less.
eminens Bisch.
fasciculata Michx.
novæboracensis W.
præalta Less.
scaberrima Nutt.
Viguiera prostrata D C.
Vittadenia triloba D C.
Wedelia hispida H. et B.
Xanthium ambrosioides H. Bud.
antiquorum Walir.
macrocarpum D C.
orientale L.
spinosum L.
Xanthophthalmum segetum Sch.
 Bip.
Xeranthemum annuum L.
cylindraceum Sibth.
inapertum W.
longepapposum F. et Mey.
Ximenesia encelioides Cav.
 — *cana*.
Zacintha verrucosa Gaertn.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Regel.
lutea Gaertn.
tagetiflora Hort.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.

Lobeliaceae.

Isotoma axillaris R. Br.
longiflora Presl.
Lobelia decumbens Sims.
Erinus L.
inflata L.
ramosa Benth.
siphilitica L.
xalapensis H. et B.

Campanulaceae.

Adenophora coronata D C. fil.
Lamarkii Fisch.
liliifolia Ledeb.
stylosa Fisch.
trachelioides Maxim.
verticillata Fisch.
Campanula aggregata W.
alata Desf.
alliarifolia W.
americana L.
azurea Soland.
barbata L.
bononiensis L.
caespitosa Scop.

Campanula carpatica L. fil.
caucasica Biebrst.
caudata Vis.
celtidifolia Boiss.
cephalantha Horn.
collina Biebrst.
cordata Petterm.
dichotoma L.
 — *brachiata*.
divergens W.
drabæfolia Sibth.
elegans R. et S.
Erinus L.
excisa Schleicht.
eximia Vendl.
glomerata L.
grandis F. et Mey.
Grossekii Heuff.
lamiifolia Biebrst.
latifolia L.
latiloba D C.
linifolia Lam.
macrorrhiza Gay.
Medium L.
multiflora W. et Kit.
Pallasiana R. et S.
pelviformis Lam.
persicifolia L.
 — *fl. albo*.
petiolata D C. fil.
primulæfolia Brot.
pulcherrima Schrank.
pulla L.
punctata Lam.
pyramidalis L.
pyrenaica D C. fil.
Raineiri Perpent.
ramosissima Sibth.
rapunculoides L.
 — *genuina*.
 — *macrophylla*.
 — *Oenipontana*.
 — *trachelioides*.
rotundifolia L.
sarmatica Ker.
sarmentosa Hochst.
saxifraga Biebrst.
speciosa Pourr.
spicata L.
tomentosa Lam.
Trachelium L.
turbinata Schott.
versicolor Sibth.
Edraianthus tenuifolius D C.
Phyteuma canescens W. et Kit.
orbiculare L.
Sieberi Spr.
Platycodon autumnale Dne.

Platycodon grandiflorum D C. fil.
 Prismaecarpus strictus D C. fil.
 Specularia biflora F. et Mey.
 catellana Lge.
 coa D C.
 falcata D C.
 hybrida D C.
 pentagonia D C.
 perfoliata D C.
 Speculum D C.
 Trachelium cæruleum L.
 Wahlenbergia lobelioides D C. fil.

Gesneriaceae.

Gesneria cinnabarina Hook.
 tubiflora Cav.
 Tydœa amabilis Pl. et Linden.
 Lindeniana Regel.

Cyrtandraceae.

Streptocarpus polyanthus Hook.

Ericaceae.

Arctostaphylos uva ursi Spr.

Francoaceae.

Francoa rupestris Pæpp.
 sonchifolia Cav.

Primulaceae.

Anagallis arvensis L.
 — carnea.
 — cærulea.
 elegans Hort.
 linifolia L.
 phœnicea Lam.
 Androsace elongata L.
 filiformis Retz.
 lactea L.
 lactiflora Fisch.
 maxima L.
 septentrionalis L.
 Cyclamen persicum Mill.
 Lysimachia ciliata L.
 Ephemerum L.
 punctata L.
 quadrifolia L.
 secunda Don.
 Primula auricula L.
 chinensis Lindl.
 elatior Jacq.
 Forbesi Franch.
 obconica Hance.

Primula pubescens Jacq.
 suaveolens Bertol.
 Tommasini Nym.
 uralensis Fisch.

Ebenaceae.

Diospyros virginiana L.

Oleaceae.

Fontanesia phillyræoides Labill.
 Fraxinus angustifolia Vahl.
 excelsior L.
 Ornus L.
 oxycarpa W.
 viridis Bosc.
 Ligustrum coriaceum Nois.
 Ibota Sieb.
 italicum Mill.
 — xanthocarpum.
 japonicum Thunb.
 lucidum Ait.
 ovalifolium Hassk.
 vulgare L.
 Phillyræa angustifolia L.
 latifolia L.
 media L.
 Syringa persica L.
 vulgaris L.

Jasmineae.

Jasminum arborescens Roxb.
 fruticans L.
 Wallichianum Lindl.

Apocynae.

Amsonia angustifolia Michx.
 latifolia Michx.
 salicifolia Pursh.
 Apocynum androsæmifolium L.
 hypericifolium Ait.
 Beaumontia grandiflora Wall.
 Nerium Oleander L.
 — flore albo.
 Toxicophlæa cestroides Alph. D C.
 Vinca major L.
 rosea L.

Asclepiadene.

Asclepias Cornuti Dne.
 curassavica L.
 obtusifolia Michx.
 phytolaccoides Pursh.
 princeps Bartl.

Asclepias speciosa Torr.
verticillata L.
virgata Lag.
Cynanchum acutum L.
contiguum Koch.
Dephilippi Delpont.
fuscatum Link.
medium R. Br.
roseum R. Br.
Gomphocarpus fruticosus R. Br.
Periploca græca L.
Stapelia variegata L.
Tweedia cærulea G. Don.
Vincetoxicum nigrum Moench.
officinale Moench.
purpurascens Dne. et Morr.

Gentianeae.

Erythræa Centaurium Pers.
spicata Pers.
Gentiana cernua H. et B.
cruciata L.
lutea L.
Olivieri Griseb.
Saponaria L.
Menyanthes trifoliata L.

Bignoniaceae.

Bignonia longissima Lour.
Tweediana Lindl.
Catalpa Bungeana C. Mey.
syringæfolia Sims.
Incarvillea Olgæ Regel.
variabilis Batalin.
Tecoma radicans Juss.
serrulata G. Don.

Sesameae.

Martynia bicolor Hort.
Craniolaria Sw.
formosa Dietr.
fragrans Lindl.
lutea Lindl.
proboscidea Glox.
triloba Chamss.
Sesamum orientale L.

Hydrophyllae.

Ellisia Nyctelæa W.
Nemophila insignis Benth.
maculata Benth.
Phacelia bipinnatifida Michx.
circinnata Jacq.
congesta Hook.

Phacelia tanacetifolia Benth.
Whitlavia grandiflora Harvey.

Polemoniaceae.

Collomia coccinea Lehm.
grandiflora Dougl.
heterophylla Hook.
linearis Nutt.
Gilia achilleæfolia Benth.
— rosea.
androsacea Steud.
californica Benth.
capitata Dougl.
densiflora Benth.
— minor.
diffusa H. Bon.
laciniata R. et P.
liniflora Benth.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
Navarettia Steud.
nivalis Hook.
parviflora Spr.
tricolor Benth.
— flore albo.
Phlox Drummondii Hook.
paniculata L.
Polemonium acutiflorum W.
boreale Adams.
cæruleum L.
gracile W.
lacteum Lehm.
pulchellum Bunge.
reptans L.
sibiricum D. Don.

Convolvulaceae.

Calonyction Roxburghii G. Don.
speciosum Chois.
Calystegia Soldanella R. Br.
Convolvulus ægyptiacus Delil.
babylonicus Ten.
bicolor Desv.
calycinus H. et B.
Cantabrica L.
Cneorum L.
Cupanianus Ten.
farinosus L.
hastatus Thunb.
Hermannia L'Herit.
malabaricus L.
montevidensis Spr.
Nil L.
Pilosella Liebm.
plebejus Spr.
pseudo-siculus Cav.

Convolvulus rhyniospermus Hochst.

- rufescens* Chois.
- Scammonia* L.
- siculus* L.
- spinosus* Burm.
- tenuissimus* Sibth. et Sm.
- trichosanthos* Michx.
- tricolor* L.
- flore albo.
- undulatus* Cav.
- Cuscuta europæa* L.
- Dicnondra repens* Forst.
- Evolvulus alsinoides* L.
- emarginatus* Burm.
- linifolius* L.
- Ipomæa Aitoni* Lindl.
- atropurpurea* Chois.
- blepharosepala* Hochst.
- cordigera* Mart.
- curassavica* Balb.
- elegans* Hort.
- formosa* Hort. picta.
- hirsutula* Jacq. fil.
- hispida* R. et S.
- imperialis* Hort.
- kermesina* Van Hout.
- lacunosa* L.
- luteola* Jacq.
- obscura* R. et S.
- palmata* Forsk.
- polymorpha* R. et S.
- rubens* Chois.
- sanguinea* Vahl.
- Schiedeana* Hamilt.
- sibirica* Jacq.
- splendens* G. Don.
- superba* Colla.
- triloba* L.
- violacea* L.
- Pharbitis bilimbata* Lindl.
- hederacea* Chois.
- hispida* Chois.
- flore albo.
- fl. purpureo.
- Quamoclit coccinea* Moench.

Borragineae.

- Anchusa affinis* R. Br.
- Agardhii* Lehm.
- altissima* Desf.
- angustifolia* L.
- asperrima* Delil.
- Barrelieri* Vitm.
- capensis* Thunb.
- hybrida* Ten.
- italica* Retz.

- Anchusa leptophylla* R. et S.
- ochroleuca* Biebrst.
- officinalis* L.
- tinctoria* L.

- Asperugo procumbens* L.
- Borago officinalis* L.
- flore albo.
- Caccinia glauca* Savi.
- strigosa* Boiss.
- Caryolopha sempervirens* Fisch.
- Cerinthe alpina* Kit.
- auriculata* Ten.
- gymnandra* Gasp.
- major* L.
- aspera.
- minor* L.
- retorta* Sibth.
- Cynoglossum amplifolium* Hochst.
- canescens* W.
- cheirifolium* L.
- coelestinum* Bot. Reg.
- Columnæ* Ten.
- divaricatum* Lehm.
- furcatum* Wallich.
- glochidiatum* Wall.
- Heynei* G. Don.
- latifolium* R. Br.
- longiflorum* Lehm.
- nebrodense* Guss.
- officinale* L.
- paniculatum* Hook.
- pictum* Ait.
- Wallichii* Don.
- Echinospermum diploloma* Fisch.
- Lappula* Sw.
- patulum* Lehm.
- Redowskii* Lehm.
- Echium bifrons* D C.
- elegans* Jacq.
- italicum* L.
- rosulatum* Lge.
- rubrum* Jacq.
- scabrum* Lehm.
- violaceum* L.
- Eritrichum strictum* Dne.
- Heliotropium Bocconi* Guss.
- europæum* L.
- peruvianum* L.
- supinum* L.
- villosum* W.
- Krynitzkia barbigera* A. Gray.
- Lithospermum arvense* L.
- distichum* G. Orteg.
- latifolium* Michx.
- officinale* L.
- perenne* L.
- tenuiflorum* L. fil.
- Lycopsis arvensis* L.

Lycopsis orientalis L.
Myosotis alpestris Sm.
intermedia Link.
sylvatica Hoffm.
Nonea lutea D C.
nigricans D C.
pallens Petr.
rosea F. et Mey.
Omphalodes linifolia Moench.
Pulmonaria officinalis L.
Rochelia stellulata Reichbch.
Symphytum asperrimum Biebrst.
brachycalyx Boiss.
caucasicum Biebrst.
officinale L.
orientale L.
peregrinum Ledeb.
tauricum W.
tunaicense H. Burd.
Tiaridium indicum L.
Tournefortia fruticosa R. Br.
heliotropioides Hook.

Hydroleaceae.

Hydrolea spinosa L.
Wigandia caracassana H. et B.

Solanaceae.

Atropa acuminata Royle.
Belladonna L.
Capsicum annuum L.
cordiforme Mill.
fastigiatum Blum.
microcarpum Spin.
nigrum W.
pendulum W.
testiculatum Vis.
Ceratocaulos daturoides Spach.
Cestrum Parqui L'Herit.
salicifolium Jacq.
suberosum Jacq.
Datura dubia Rich.
fastuosa L.
— flore pleno.
— Huberiana.
ferox L.
fruticosa Horn.
Hummata Bernh.
laevis L. fil.
Metel L.
meteloides D C.
quercifolia H. et B.
Stramonium L.
Tatula L.
Dictyocalyx quadrivalvis Hook.
Habrothamnus elegans Scheidw.

Hyoscyamus albus L.
— sessilifolius.
canariensis Ker.
chloranthus Wender.
niger L.
— agrestis.
orientalis Biebrst.
pallidus W et Kit.
reticulatus L.
Lycium afrum L.
barbarum L.
chinense Bunge.
horridum Thunb.
lanceolatum Poir.
mediterraneum Dun.
megistocarpum Dun.
ovatum Duham.
ruthenicum Murr.
Trewianum R. et S.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Mill.
— baccis luteis.
pyriforme Dun.
racemigerum Lange.
Mandragora vernalis Bertol.
Nicandra physalodes Gaertn.
Nicotiana acuminata Grahm.
affinis Langsd.
angustifolia R. et P.
glauca Grahm.
glutinosa L.
grandiflora purpurea Hort.
humilis Desf.
Langsdorffii Weinm.
longiflora Cav.
macrophylla Lehm.
— gigantea.
multivalvis Bot. Reg.
paniculata L.
petiolaris Schl.
plumbaginifolia Vivian.
rotundifolia Lindl.
rustica L.
— pumila.
Tabacum L.
— alipes.
— gracilipes.
wigandioides Engelm.
Nierenbergia calycina Hook.
gracilis Hook.
linarifolia Grahm.
Nolana paradoxa Lindl.
prostrata L.
tenella Lindl.
Petunia hybrida Hort.
nyctaginiflora Juss.
parviflora Juss.
phoenicea Hort.

Petunia violacea Lindl.
Physalis æquata Jacq. fil.
 Alkekengi L.
 Alpini Jacq.
 angulata L.
 capsicifolia Dun.
 curassavica L.
 Francheti Masters.
 fuscomaculata Dun.
 lancifolia Nees.
 Linkiana Nees.
 peruviana L.
 philadelphica Lam.
 pubescens L.
Salpichroma rhomboideum Miers.
Saracha contorta R. et P.
 Jaltomata Schleicht.
 umbellata D C.
 viscosa Schrad.
Solanum æthiopicum L.
 americanum Mill.
 argenteum Dun.
 armatum R. Br.
 astroites Jacq.
 auriculatum Ait.
 aureum H. et B.
 Balbisii Dun.
 Besseri Weinm.
 bonariense L.
 capsicastrum Link.
 ciliatum Lam.
 cinereum R. Br.
 citrullifolium A. Br.
 coagulans Forsk.
 coccineum Jacq.
 cornutum Lam.
 diphyllum L.
 Douglasii Dun.
 Dulcamara L.
 flavum Kit.
 glutinosum Dun.
 guineense Lam.
 Hystrix R. Br.
 laciniatum Ait.
 Lobelii Ten.
 macrocarpum L.
 macrophyllum Dun.
 memphiticum Mart.
 miniatum Bernh.
 nigrum L.
 nodiflorum Jacq.
 ochroleucum Bast.
 oleraceum Rich.
 opacum A. Br.
 ovigerum Dun.
 parviflorum Cav.
 pomiferum Cav.
 pseudo-capsicum L.

Solanum pterocaulon Dun.
 pyracanthum Jacq.
 quercifolium L.
 racemiflorum Dun.
 radicans L. fil.
 reclinatum L'Herit.
 rostratum Dun.
 rubrum Mill.
 sodomæum L.
 spinosissimum Lodd.
 ternatum R. et P.
 Texanum Dun.
 Topiro Dun.
 verbascifolium L.
 Zuccagnianum Dun.
Withania solanacea Dun.
 somnifera Dun.
 — *flexuosa*.

Scrophulariaceae.

Antirrhinum assurgens Buc.
 Barrelieri Boreau.
 calycinum Vent.
 hispanicum Chav.
 Huetii Boiss.
 latifolium Mill.
 Linkianum Boiss.
 — *majus* L.
 — *angustifolium*.
 — *pumilum*.
 montevidense Mart.
 Orontium L.
 — *grandiflorum*.
 — *indicum*.
 Rhodium Boiss.
 tortuosum Bosc.
Browallia Czerwiakowski Warscz.
 demissa L.
 elata L.
 grandiflora Grah.
 viscosa H. et B.
Buddleia curviflora Hook.
Calceolaria scabiosæfolia Sims.
Celsia Arcturus L.
 betonicaefolia Desf.
 laciniata Poir.
 orientalis L.
 pontica Boiss.
Chænorrhinum littorale Lge.
 majus Lge.
 minus Lge.
 origanifolium Lge.
 prætermisum Lge.
Chænostoma foetidum Benth.
Chelone barbata Cav.
Collinsia bicolor Benth.
 — *atrorrubens*.

Collinsia heterophylla Nutt.
Digitalis eriostachya Fisch.
 ferruginea L.
 Fontanesii Steud.
 gloxiniæflora V'Hout.
 grandiflora Lam.
 lanata Ehrh.
 Lindleyana Tausch.
 lutea L.
 Mariana Boiss.
 media Roth.
 nevadensis Kunze.
 obscura L.
 ochroleuca Jacq.
 orientalis Lam.
 purpurea L.
 — flore albo.
 sibirica Lindl.
 Thapsi L.
 tomentosa Link.
Erinus alpinus L.
Eufragia latifolia Griseb.
Gerardia hybrida H. Haaget.
Gratiola officinalis L.
Linaria albifrons Spr.
 anticaria B. et Reut.
 aparinoides Gay.
 bipartita W.
 cæsia D C.
 capraria Moris.
 chalepensis Mill.
 Cymbalaria Mill.
 dalmatica Mill.
 delphinioides Gay.
 Elatine Mill.
 genistæfolia Mill.
 hirta Moench.
 littoralis W.
 lusitanica Hoffm. et Link.
 macedonica Griseb.
 multipunctata Hoffm. et Link.
 peloponesiæ Boiss.
 Perezii Gay.
 purpurea Mill.
 reflexa Desf.
 repens Mill.
 reticulata Desf.
 spuria W.
 Tournefortii Poir.
 triphylla Mill.
 tristis Mill.
 versicolor Moench.
 vulgaris Mill.
Lophospermum scandens Don.
Lyperia violacea G. Don.
Maurandia antirrhiniflora H. et B.
 Barcklayana Bot Reg.
 semperflorens G. Orteg.

Mazus rugosus Lour.
Mimulus cardinalis Lindl.
 luteus L.
 parviflorus Lindl.
 Tilingii Regel.
Nemesia floribunda Lehm.
 pubescens Benth.
 strumosa Benth.
Nicterinia selaginoides Benth.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Pentstemon acuminatus Dougl.
 Bradburii Pursh.
 cœrulescens Sweet.
 cœruleus Nutt.
 campanulatus W.
 centranthifolius Benth.
 diffusus Dougl.
 Digitalis Nutt.
 elegans G. Don.
 gentianoides Poir.
 Hartwegii Lindl.
 ovatus Dougl.
 pubescens Soland.
 Richardsonii Dougl.
 roseus G. Don.
 Scouleri Dougl.
 secundiflorus Benth.
 Torreyi Gay.
Rhinanthus major Ehrh.
Salpiglossis sinuata R. et P.
Schizanthus pinnatus R. et P.
Scrophularia altaica Murray.
 appendiculata Jacq.
 aquatica L.
 — oblongata.
 auriculata L.
 Balbisii Horn.
 betonicæfolia L.
 divaricata Bunge.
 Ehrharti Stev.
 grandidentata Ten.
 heterophylla W.
 hispanica Coss.
 luridiflora F. et Mey.
 lyrata W.
 marylandica L.
 nodosa L.
 peregrina L.
 Scopolii Hopp.
 Scorodonia L.
Tetranema mexicanum Benth.
Torenia asiatica L.
Trixago apula Stev.
Verbascum Blattaria L.
 blattarioides Lam.
 — subdecurrens.
 Boerhavii L.
 bombyciferum Heuff.

Verbascum Chaixii Vill.
densiflorum Bertol.
foetidum H. M.
grandiflorum Schrad.
Hænseleri Boiss.
Lagurus Fisch.
majale D C.
mucronatum Lam.
nigrothapsus Fries.
niveum Ten.
phlomoides L.
pulverulentum Curt.
pyramidatum Biebrst.
Rascheyanum Boiss.
rigidum Boiss. et Heldr.
Schraderi Mey.
sinuatum L.
Stevenii Trev.
Thapsus L.
virgatum With.
Veronica Anagallis L.
anagalloides Guss.
austriaca L.
azurea Link.
Bachofenii Heuff.
Beccabunga L.
candida Lodd.
caucasica Biebrst.
Chamædrys L.
crassifolia Wierzc.
crenulata Hoffm.
Cymbalaria Bertol.
didyma Ten.
elegans D C.
excelsa Desf.
gentianoides Vahl.
grandis Fisch.
hederæfolia L.
incana L.
laciniata Ait.
latifolia L.
linariæfolia Pall.
longebracteata Link.
longifolia L.
maritima L.
 — *foliis oppositis*.
 — *foliis ternis*.
officinalis L.
oxyphylla Stev.
paniculata Pall.
pectinata L.
persica Poir.
repens D C.
serpyllifolia L.
speciosa R. Cunn.
spicata L.
 — *polystachya* D C. Fl. Fr.
Teucrium L.

Veronica triphyllos L.
virginica L.
Waldsteiniana Schott.

Orobanchaceae.

Orobanche hederæ Duby.

Acanthaceae.

Acanthus Candelabrum Hort.
latifolius rigidus Hort.
longifolius Poir.
lusitanicus Hort.
mollis L.
niger Mill.
Schottianus Vinth.
Adhatoda furcata Nees.
Andrographis echioides Nees.
Asteracantha longifolia Nees.
Cryphiacanthus barbadensis Nees.
lacteus Nees.
Dicliptera resupinata Juss.
Dipteracanthus nicranthus Nees.
Justicia neglecta Anders.
 quadrifida Vahl.
Monechma angustifolium Nees.
 bracteatum Hochst.
 debile Nees.
Peristrophe bicalyculata Nees.
Rostellaria abyssinica A. Brong.
 diffusa Nees.
Ruellia biflora L.
 ciliosa Pursh.
 ovata Cav.
 strepens L.
Thunbergia alata Bojer.
 reticulata Hochst.

Verbenaceae.

Callicarpa americana L.
 cana L.
Caryopteris mastacanthus Schauer.
Duranta brachypoda Hort.
 Ellisia L.
 microphylla Desf.
 Plumieri L.
 stenostachya Tod.
 turbinata Tod.
Lantana aculeata L.
 alba Mill.
 asperata Desf.
 Camara L.
 carnea Hort.
 chamædryfolia Chamss.
 Geroldiana Otto.
 glutinosa Goep.

Lantana indica Roxb.

Kisi A. Rich.
melissæfolia Ait.
mixta L.
Moritiana A. Rich.
mutabilis Bot. Mag.
nivea Vent.
polycephala R. Br.
purpurea Horn.
Radula Sw.
salvifolia Jacq.
scabra Wall.
trifolia L.

Lippia citriodora Kunth.

Shuttelworthia pulchella Meisn.

Stachytarpheta angustifolia Vahl.
jamaicensis Vahl.

Verbena angustifolia Michx.

arborea H. et B.
Aubletia L.
biserrata H. et B.
bonariensis L.
bracteata Cav.
chamædryfolia Juss.
corymbosa R. et P.
erinoides Lam.
hastata L.
hispida R. et P.
littoralis H. et B.
officinalis L.
ovata Chamss.
paniculata Lam.
pinnatifida Lam.
prostrata R. Br.
quadrangularis Arrab.
scabra Vahl.
stricta Vent.
supina L.
tenera Spr.
teucrioides Gill.
urticæfolia L.
venosa Gill.
Vitex Agnus castus L.
— flore carneo.
incisa Lam.

Myoporineae.

Myoporum acuminatum R. Br.

Selagineae.

Dischisma spicatum Chois.

Hebenstreitia alba Jacq.

aurea Andr.
comosa Hochst.
dentata Thunb.
tenuifolia Schrad.
virgata E. Mey.

Labiatae.

Acrocephalus ciliatus Benth.

Ajuga Chamæpytis Schreb.

Chia Schreb.

orientalis L.

Amethystea cœrulea L.

Ballota africana Benth.

hirsuta Benth.

hispanica Benth.

italica Benth.

nigra L.

pseudo-dictamnus Benth.

rupestris Benth.

Betonica officinalis L.

orientalis L.

rubicunda Wender.

Blephilia hirsuta Benth.

Brunella alba Pall.

australasica Moric.

elongata Dougl.

grandiflora L.

hyssopifolia L.

vulgaris L.

— *laciniata*.

— *parviflora*.

— *pinnatifida*.

— *rubra*.

Calamintha Acinos Benth.

alpina Benth.

altaica Reichbch.

athonica Reichbch.

Clinopodium Benth.

graveolens Benth.

hirsuta Balb.

Nepeta Link.

officinalis Moench.

— *altissima*.

— *villosissima*.

Cedronella mexicana Benth.

triphylla Moench.

Cleonia lusitanica L.

Clinopodium argenteum Arrab.

atlanticum Noe.

Coleus lanuginosus Hochst.

Penzigii Schweinf.

Persoonii Benth.

spicatus Benth.

Verschaffeltii Ch. Lem.

Dracocephalum austriacum L.

Moldavica L.

— flore albo.

multicaule Montb. et Auch.

peregrinum L.

thymiflorum L.

Elsholtzia cristata W.

Patrini Lepech.

Eremostachys laciniata Bunge.

- Eremostachys laciniata* Bunge
ochroleuca.
Galeopsis bifida Boenning.
ochroleuca Lam.
Tetrahit L.
Hyptis pectinata Poit.
Hyssopus angustifolius Biebrst.
officinalis L.
— albiflorus.
— ruber.
reticulatus Jord.
Lallemantia canescens F. et Mey.
iberica F. et Mey.
peltata F. et Mey.
Lamium album L.
amplexicaule L.
garganicum W.
incisum W.
longiflorum Ten.
purpureum L.
Lavandula abrotanoides Lam.
lanata Boiss.
multifida L.
pedunculata Cav.
pinnata L. fil.
pubescens Dne.
Spica D C.
— latifolia.
vera D C.
Leonotis nepetæfolia R. Br.
Leonurus capitatus Fries.
Cardiaca L.
— crispus.
— laciniatus.
— multifidus.
glaucescens Bunge.
lacerus Lindl.
sibiricus L.
tataricus L.
Lepechinia spicata W.
Leucas indica R. Br.
martinicensis R. Br.
Lophanthus anisatus Benth.
chinensis Benth.
rugosus F. et Mey.
scrophulariæfolius Benth.
Lycopus menthæfolius Morvill.
virginicus L.
Majorana crassifolia Benth.
Marrubium Alysson L.
astracanicum Jacq.
candidissimum L.
catariæfolium Desr.
creticum Mill.
incanum Desr.
Kotschy Boiss.
leonuroides Desr.
peregrinum L.
Marrubium peregrinum L. strictum.
sericeum Boiss.
supinum L.
vulgare L.
— lanatum.
Melissa officinalis L.
— altissima.
umbrosa Biebrst.
Melittis Melissophyllum L.
Mentha amaurophylla Benth.
aquatica L.
— glabrata.
cervina L.
crispa L.
piperita L.
polystachya Wall.
Pulegium L.
rotundifolia L.
suavis Guss.
sylvestris L.
— nemorosa.
tomentosa Urvill.
undulata W.
Micromeria bonariensis Fisch.
dalmatica Benth.
filiformis Benth.
græca Benth.
juliana Benth.
marifolia Benth.
microphylla Benth.
myrtifolia Boiss.
rupestris Reichbch.
Molucella lævis L.
Monarda aristata Nutt.
Bradburiana Beck.
ciliata L.
commutata Wender.
fistulosa L.
Kalmiana Pursh.
mollis L.
punctata L.
Moschosma ocimoides Benth.
Nepeta angustifolia Vahl.
aragonensis Lam.
botryoides Ait.
camphorata Boiss.
Cataria L.
— citriodora.
cyanea Stev.
granatensis Boiss.
grandiflora Biebrst.
italica L.
latifolia D C.
longiflora Vent.
macrantha Fisch.
Mussini Biebrst.
Nepetella L.
— major.

- Nepeta nuda* L.
 racemosa Lam.
 Reichenbachiana F. et Mey.
 Sibthorpii Benth.
 spathulata Hort.
 tuberosa L.
 ucranica L.
Ocimum barbulatum Delil.
 Basilicum L.
 — *thyrsiflorum*.
 campechianum Mill.
 canum Sims.
 carnosum Link et Otto.
 crassifolium Hort.
 crispum Thunb.
 melissæodorum Vis.
 minimum L.
Origanum castratum Savi.
 creticum L.
 fortuitum Savi.
 heracleoticum L.
 majoricum Cambess.
 normale Don.
 spathulatum D C.
 virens Link.
 vulgare L.
 — *prismaticum*.
 — *smyrnæum*.
Orthosiphon stamineus Benth.
Perilla Nankinensis Dne.
Phlomis agraria Bunge.
 alpina Pall.
 armeniaca W.
 canariensis Webb.
 Cashmeriana Royle.
 ferruginea Ten.
 flavescens Mill.
 fruticosa L.
 — *microphylla*.
 Herba venti L.
 — *tomentosa*.
 lanata W.
 Lychnitis L.
 Nissolii L.
 Russeliana Lag.
 Samia L.
 tuberosa L.
 virens D C.
Physostegia virginiana Benth.
Plectranthus amethystoides Benth.
 parviflorus W.
Pycnanthemum lanceolatum
 Pursh.
 muticum Pers.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia acaulis Rottl.
 acetabulosa L.
 Aethiopis L.
Salvia algeriensis Desf.
 amarissima G. Orteg.
 amplexicaulis Lam.
 argentea L.
 aurita Thunb.
 austriaca L.
 azurea Lam.
 Baumgartenii Heuff.
 Beckeri Trautv.
 cacaliæfolia Jacq. fil.
 cadmica Boiss.
 cærulea Benth.
 canariensis L.
 Candelabrum Boiss.
 candidissima Vahl.
 carduacea Benth.
 ceratophylla L.
 ceratophylloides L.
 clandestina L.
 coccinea L.
 controversa Ten.
 disermas L.
 dominica L.
 filamentosa Benth.
 Forskohlei L.
 gigantea Desf.
 glutinosa L.
 grandiflora Ettling.
 graveolens Vahl.
 Halleri Fisch.
 hians Royle.
 hirsuta Jacq.
 hispanica L.
 hispanorum Lag.
 Horminum L.
 — *rubra*.
 indica L.
 interrupta Schousb.
 japonica Thunb.
 lanceolata W.
 lanigera Desf.
 Leonia Benth.
 lusitanica Jacq. fil.
 lyrata L.
 multifida Sibth.
 napifolia Jacq.
 nilotica Vahl.
 nutans L.
 officinalis L.
 pendula Vahl.
 pinnata L.
 Pitscheri Torr.
 plumosa R. et P.
 porphyrantha Dne.
 pyramidalis Petagn.
 Regla Cav.
 Reuteriana Boiss.
 Rœmeriana Schleichtd.

alvia runcinata L. fil.
Russelii Benth.
scabiosæfolia Lam.
Sclarea L.
Sibthorpii Sm.
speciosa Presl.
spinosa L.
splendens Ker.
Stendneri A. Br.
sylvestris L.
taraxacifolia Coss.
tiliæfolia Vahl.
tingitana Ettling.
transylvanica Schur.
triangularis Thunb.
triloba L.
 — *alba*.
utilis A. Br.
Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Ait.
viscosa Jacq.
Satureja diffusa Boiss.
 hortensis L.
 montana L.
 — *illyrica*.
 rupestris Wulf.
 spicata Vis.
 variegata Host.
Scutellaria albida L.
 alpina L.
 — *flore albo*.
 — *fl. cærulescente*.
 altaica Fisch.
 altissima L.
 Columnæ All.
 galericulata L.
 grandiflora Sims.
 hastæfolia L.
 japonica Morr. et Dne.
 macrantha Fisch.
 nigrescens Spr.
 orientalis L.
 peregrina L.
 rupestris Boiss. et Heldr.
 splendens Link.
 tubiflora Benth.
 versicolor Nutt.
Sideritis candicans Ait.
 condensata Boiss.
 foetida Poir.
 hyssopifolia L.
 montana L.
 perfoliata L.
 romana L.
 scordioides L.
 spinosa Lam.
 syrriaca L.

Sideritis taurica W.
Sphacele Lindleyi Benth.
Stachys affinis Fres.
 alpina L.
 annua L.
 arenaria Vahl.
 aurea Benth.
 Bridgesii Benth.
 byzantina C. Koch.
 cærulea Burch.
 circinnata L'Herit.
 citrina Boiss. et Heldr.
 germanica L.
 heraclea All.
 intermedia Ait.
 lanata Jacq.
 longispica Boiss.
 maritima L.
 menthæfolia Vis.
 Miahlesii Noe.
 penicillata Heldr.
 persica Gmel.
 plumosa Grahm.
 recta L.
 setifera C. A. Mey.
 stenophylla Spr.
 subcrenata Vis.
Teucrium aragonense Losc.
 Arduini L.
 Botrys L.
 campanulatum L.
 Chamædrys L.
 cubense L.
 flavum L.
 fruticans L.
 græcum Celak.
 hyrcanicum L.
 lævigatum Russel.
 lusitanicum Lam.
 Marum L.
 massiliense L.
 multiflorum L.
 myrtifolium Poir.
 orientale L.
 Polium L.
 Pseudochamæpytis L.
 Pseudohyssopus Schreb.
 regium Schreb.
 Scorodonia L.
 spinosum L.
 vicentinum Rouy.
Thymus pannonicus All.
 Serpyllum L.
 vulgaris L.
Ziziphora capitata L.
 clinopodioides Lam.
 hispanica L.
 tenuior L.

Globularieae.

Globularia cordifolia Lam.
 nudicaulis L.
 salicina Lam.
 vulgaris L.
 Willkommi Nym.

Plumbagineae.

Armeria alliacea W.
 allioides Boiss.
 alpina W.
 bupleuroides Gr. et Godr.
 canescens Boiss.
 denticulata Bertol.
 elongata Hoffm.
 filicaulis Boiss.
 juncea Girard.
 latifolia W.
 longearistata Boiss.
 magellensis Boiss.
 maritima W.
 mauritanica Wallr.
 pinifolia Link.
 plantaginea W.
 — *brachylepis*.
 — *leucantha*.
 pubescens Link.
 scabra W.
 splendens Webb.
 vulgaris W.
 Welwitschii Boiss.
Goniolimon elatum Boiss.
 servicum Panc.
Plumbago europæa L.
 micrantha Ledeb.
 rhombifolia Hook.
 zeylanica L.
Statice albida Guss.
 Avei Dntrs.
 bellidifolia D C.
 Bonduellii Lestib.
 calcaræ Todaro.
 caspia W.
 duriuscula Girard.
 echioides L.
 filicaulis Boiss.
 fruticans Webb.
 globulariæfolia Desf.
 incana L.
 latifolia Sm.
 Limonium L.
 longifolia Thunb.
 occidentalis Lloyd.
 oxylepis Boiss.
 pectinata Ait.
 scoparia Pall.

Statice sinuata L.
 suffruticosa L.
 tripteris Delil.
 virgata W.

Plantagineae.

Plantago acanthophylla Dne.
 afra L.
 albicans L.
 alpina L.
 altissima L.
 amplexicaulis Cav.
 arborescens Poir.
 arenaria W. et Kit.
 aristata Michx.
 Bellardi All.
 Candollei Rapin.
 carinata Schrad.
 Coronopus L.
 — *angustifolia*.
 — *Cupani*.
 crassifolia Forsk.
 cretica L.
 cucullata Lam.
 Cynops L.
 Eschscholtziana F. et Mey.
 gentianoides Sibth. et Sm.
 gnaphaloides Nutt.
 Hookeriana F. et Mey.
 indica L.
 Lagopus L.
 lanceolata L.
 Loscosii Willk.
 macrorrhiza Poir.
 major L.
 maritima L.
 mauritanica Boiss. et Reut.
 maxima Jacq.
 media L.
 microcephala Poir.
 oreades Dne.
 Psyllium L.
 serpentina Lam.
 Serraria L.
 stricta Schousb.
 subulata L.
 Victorialis Poir.
 virginica L.
 Webbii Barnd.

Nyctagineae.

Allionia albida Walt.
 nyctaginea Michx.
 violacea L.
Boerhaavia viscosa Lag.
Mirabilis ambigua Trautv.

Mirabilis Dencrighiana H.

Nancy.

dichotoma L.

divaricata Lowe.

Jalapa L.

leptosiphon Kotschy.

longiflora L.

tubiflora Trautv.

Wrightiana Dne.

Oxybaphus Cervantesii Lag.

cucullatus Chois.

floribundus Chois.

glabrifolius Vahl.

ovatus Vahl.

viscosus L'Herit.

Amarantaceae.

Achyranthes argentea Lam.

— *virgata*.

crispa Desf.

longifolia Makino.

Acnida cannabina L.

Acroglochin chenopodioides
Schrad.

Albersia Blitum Kunth. ♂ *rubens*.

gracilis Webb. et Berthel.

livida Kunth.

Alternanthera Achyrantha R. Br.

ficoides R. Br.

nudiflora R. Br.

procumbens R. et S.

sessilis R. Br.

spinosus R. et S.

Amarantus albus L.

atropurpureus Roxb.

aureus Dietr.

bullatus Bess.

Caracu Zucc.

caudatus L.

— *chlororuber*.

chlorostachys W.

cruentus L.

Dusii Hort.

flavus L.

gangeticus L.

gracilis Poir.

gracizans L.

hybridus L.

hypochondriacus L.

lividus L.

melancholicus L.

— *ruber*.

oleraceus L.

paniculatus L.

— *maculatus*.

patulus Bertol.

recurvatus Desf.

Amarantus retroflexus L.

rigidus Schult.

sanguineus L.

speciosus Don.

spinosus L.

strictus W.

sylvestris Desf.

tortuosus Horn.

tricolor L.

Amblogyna polygonoides Rafin.

Celosia albida W.

argentea L.

cristata L.

— *aurantiaca*.

— *splendens*.

margaritacea L.

paniculata L.

Chamissoa pyramidalis Moq.

Cyathula globifera Hochst.

tomentosa Moq.

Deeringia baccata Moq.

Desmochæta muricata D C.

Digera arvensis Forsk.

Euxolus viridis Moq. ♂ *rubens*.

Frœlichia floridana Moq.

gracilis Moq.

interrupta Moq.

Gomphrena aurantiaca Dne.

decumbens Jacq.

globosa L.

-- *carnea*.

— *variegata*.

Mengea tenuifolia Moq.

Pupalia atropurpurea Moq.

Scleropus crassipes Moq.

Telanthera polygonoides Moq.

Salsolaceae.

Agriophyllum squarrosum Moq.

Arthrocnemum macrostachyum
Moris.

Atriplex Babingtonii Woods.

elachophyllum F. Muell.

halimoides Lindl.

Halimus L.

hastata L.

hortensis L.

— *rubra*.

leptocarpa F. Muell.

nitens Reber.

nummularium F. Muell.

obtusata Lge.

prostrata R. Br.

rosea L.

semibaccata R. Br.

sibirica L.

spongiosa Muell.

Atriplex tatarica L.
velutinella F. Muell.
Axyris amarantoides L.
hybrida L.
Beta Cicla L.
orientalis Moq.
patellaris Moq.
patula Ait.
procumbens Ehrh.
scutellaris Moq.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
Blitum Bonus Henricus C. A. Mey.
capitatum L.
chenopodioides Lam.
petiolare Link.
polymorphum C. A. Mey.
rubrum Reichb. n.
 — *crassifolium*.
virgatum L.
 — *minus*.
Chenopodium album L.
ambrosioides L.
auricomum Lindl.
Botrys L.
chilense Schrad.
ficifolium Sm.
foetidum Schrad.
glaucum L.
hirsutum L.
hybridum L.
murale L.
polyspermum L.
punctulatum Scop.
Quinoa W.
rubricaule Schrad.
urbicum L.
Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
 — *densiflorum*.
Marshallii Stev.
nitidum Kit.
Cicloloma platyphyllum Moq.
Echinopsilon hyssopifolium Moq.
Hablitzia tamnoides Biebrst.
Halimocnemis Volvox Mey.
Halocnemum strobilaceum Biebrst.
Halogeton monandrus C. A. Mey.
Kochia arenaria Roth.
scoparia Schrad.
Monolepis trifida Schrad.
Polycnemum arvense L.
Rhagodia linifolia R. Br.
spinescens R. Br.
Roubieva multifida Moq.
Salsola collina Pall.
crasa Biebrst.
Kali L.

Salsola Tragus L.
Schoberia corniculata Meyer.
maritima Meyer.
Suaeda altissima Pall.
Teloxis aristata Moq.

Basellaceae.

Basella alba L.
comosa Jacq.
cordifolia Lam.
ramosa Jacq.
rubra L.
Boussingaultia baselloides H. et B.

Phytolaceae.

Petiveria alliacea L.
Phytolacca acinosa Roxb.
bogotensis H. et B.
decandra L.
esculenta V'Hout.
icosandra L.
longifolia Moq.
longispica Moq.
purpurascens A. Br.
rugosa Al. Br. et Bouché.
sessiliflora Kunth. et Bouché.
Rivina aurantiaca Warsz.
brasiliensis Nocca.
canescens Don.
laevis L.
tinctoria Hamilt.

Polygonaceae.

Chorizanthe membranacea Benth.
Emex Centropodium Meisn.
spinosa Cambess.
Fagopyrum esculentum Moench.
tataricum Gaertn.
Muehlenbeckia adpressa Labill.
complexa Meisn.
platyclada Meisn.
Oxyria digyna Campd.
Polygonum acidulum W.
acuminatum H. et B.
alpestre Wall.
argyrocoleum Kunze.
aviculare L.
Bellardi All.
Bistorta L.
capitatum Don.
Convolvulus L.
divaricatum L.
elegans Ten.

Polygonum equisetiforme Sibth.
herniarioides Delil.
Hydropiper L.
lapathifolium L.
laxiflorum Weihe.
minus Ait.
monticolum Steud.
nodosum Pers.
orientale L.
perfoliatum L.
rotundatum Balb.
tinctorium Lour.
Rheum australe Don.
caspicum W.
Collinianum Baill.
cordatum Hort.
dentatum Mart.
Franzebachii Muent.
hybridum Ait.
nutans Fisch.
Rhaponticum L.
tetragonopus Mart.
undulatum L.
Rumex Acetosa L.
alpinus L.
arifolius L.
Britannica L.
Brownianus Campd.
conglomeratus Roth.
cordifolius Horn.
crispus L.
dentatus L.
domesticus Hartm.
Gmelini Turtsch.
græcus Boiss. et Heldr.
hamatus Trevir.
Hydrolapathum Huds.
japonicus Meisn.
Marschallianus Reichbch.
Mülleri Meisn.
obtusifolius L.
olympicus Boiss.
palustris Sm.
papillaris Boiss. et Reut.
Patientia L.
polygonifolius Loud.
pratensis Mert. et Koch.
pulcher L.
purpureus Poir.
reticulatus Bess.
roseus L.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
scutatus L.
stenophyllus Ledeb.
Steudelii Hochst.
strictus Link.
vesicarius L.

Datiscaceae.

Datisca cannabina L.

Laurineae.

Laurus nobilis L.
 — *tenuifolia*.

Thymeleae.

Daphne Mezereum L.

Elaeagneae.

Elæagnus angustifolia L.
 — *orientalis*.

Aristolochiaceae.

Aristolochia altissima Desf.
Clematitis L.
elegans Masters.
fimbriata Chamss.
rotunda L.
Asarum europæum L.

Begoniaceae.

Begonia semperflorens Link.

Euphorbiaceae.

Acalypha alopecuroidea Jacq.
brachystachya Horn.
gemina Spr.
hispida W.
Poiretii Spr.
Andrachne telephioides L.
Buxus balearica Lam.
sempervirens L.
 — *myrtifolia*.
Crozophora tinctoria Juss.
Euphorbia agraria Biebrst.
altissima Boiss.
amygdaloides L.
aulacosperma Boiss.
balsamifera Ait.
biglandulosa Desf.
calendulæfolia Delil.
ceratocarpa Ten.
Chamæsyce L.
Characias L.
dendroides L.
dentata Michx.
dulcis L.
Engelmanni Boiss.
Esula L.
flavo-purpurea Willk.
græca Boiss.

Euphorbia graminea Jacq.

- picta.*
- Heldreichii* Orph.
- helioscopia* L.
- helioscopioides* Losc.
- hierosolimytana* Boiss.
- hyberna* L.
- Ipecacuanha* L.
- italica* Lam.
- Kunzei* Lehm.
- Lagascae* Spr.
- Lathyris* L.
- libetica* Boiss.
- medicaginea* Boiss.
- melapetala* Boiss.
- oblongata* Griseb.
- pilosa* L.
- *altissima.*
- pineae* L.
- Pithyusa* L.
- platyphylla* L.
- polygonisperma* Gr. et Godr.
- prostrata* Ait.
- prunifolia* Jacq.
- pterococca* Brot.
- pubescens* Vahl.
- rigida* Biebrst.
- Schimperiana* Hochst.
- Schweinfurthi* Balf.
- segetalis* L.
- semiperfoliata* Vivian.
- serrata* L.
- Sibthorpii* Boiss.
- spongiosa* Ledeb.
- terracina* L.
- trigonocarpa* Lodd.
- variabilis* Cesat.
- variegata* Sims.
- verrucosa* L.
- Wulffeni* Hoppe.
- Geblera suffruticosa* F. et Mey.
- Homalanthus Leschenaultianus* Juss.
- populifolia* Grah.
- Mercurialis annua* L.
- tomentosa* L.
- Pachystroma ilicifolium* Muell.
- Phyllanthus Niruri* L.
- Poinsettia cyathophora* Garcke.
- heterophylla* Garcke.
- Ricinus communis* L.
- *minor.*
- *undulatus.*
- inermis* Jacq.
- lividus* Jacq.
- sanguineus* Hort.
- tunisensis* Desf.
- Zanzibariensis* H. et S.

Urticaceae.

- Cannabis himalayana* Hort.
- sativa* L.
- Forskohlea angustifolia* Retz.
- tenacissima* L.
- Girardinia cuspidata* Weddel.
- Humulus japonicus* Sieb. et Zucc.
- Parietaria diffusa* Mert. et Koch.
- officinalis* L.
- Soleirolia* Spr.
- Pilea herniarioides* Lindl.
- Urtica balearica* L.
- cannabina* L.
- dioica* L.
- Dodartii* L.
- palmata* Forsk.
- pentandra* Roxb.
- pilulifera* L.

Cynocrambeae.

- Theligonum Cynocrambe* L.

Moreae.

- Broussonetia papyrifera* Vent.
- Ficus altissima* Blum.
- Maclura aurantiaca* Nutt.

Cupuliferae.

- Carpinus americana* Michx.
- Betulus* L.
- Fagus sylvatica* L.
- Quercus Mirbeckii* Durieu.
- pedunculata* W.

Betulaceae.

- Alnus cordifolia* Ten.
- glutinosa* W.
- serrulata* W.
- Betula alba* L.
- excelsa* Ait.
- lenta* L.

Ulmaceae.

- Ulmus montana* With.

Celtideae.

- Celtis australis* L.
- occidentalis* L.
- Tournefortii* Lam.

Casuarineae.

Casuarina equisetifolia Forst.

Coniferae.

Abies excelsa D C.

Pinsapo Boiss.

Cedrus Deodara Loud.

Libani Barr.

Cephalotaxus drupacea Sieb.

Fortunei Hook.

Chamæcyparis Lawsoniana Parl.

sphæroidea Spach.

Cupressus Benthami Endl.

Coulteri Forb.

fastigiata D C.

funebri's Endl.

glauca Lam.

globulifera Parl.

horizontalis Mill.

Knightiana Carr.

Lindleyi Klotsch.

Macnabiana Murray.

pendula Thunb.

torulosa Don.

Juniperus communis L.

macrocarpa Sibth.

phoenicea L.

Libocedrus decurrens Torr.

Pinus alepensis Mill.

Bruttia Ten.

excelsa Wall.

Pinaster Soland.

Taxodium sempervirens Lamb.

Taxus adpressa Knight.

baccata L.

— *pyramidalis*.

brevifolia Nutt.

Thuja occidentalis L.

orientalis L.

— *intermedia*.

— *meldensis*

— *microcarpa*.

— *nana*.

— *pyramidalis*.

— *stricta*.

Gnetaceae.

Ephedra altissima Desf.

campilopoda Mey.

fragilis Desf.

Alismaceae.

Alisma Plantago L.

Triglochin maritimum L.

Sagittaria montevidensis Chamss.

Potamogetoneae.

Potamogeton pusillus L.

Cannaceae.

Canna Altensteinii Bouché.

amoëna Bouché.

angustifolia L.

Annei Hort.

curviflora Bouché.

floribunda Bouché.

humilis Bouché.

indica L.

læta Bouché.

lanceolata Lodd.

lutea Rosc.

patens Rosc.

portoricensis Bouché.

sanguinea Lodd.

violacea Bouché.

Wagneriana Bouché.

Warscewiczii Dietr.

Irideae.

Anomatheca cruenta Lindl.

Freesia odorata Engelm.

Gladiolus communis L.

gandavensis V'Hout.

Iris acuta W.

aequiloba Ledeb.

arenaria W. et Kit.

Blondowii Ledeb.

coelestina Nutt.

cristata Ait.

Dænensis Kotschy.

dichotoma L. fil.

falcifolia Bunge.

flavissima Pall.

foetidissima L.

formosa Grahm.

fulvocincta Fisch.

germanica L.

Guldenstædtiana Biebrst.

Kämpferi Sieb.

livida Booth.

Mandraliscae Tod.

missouriensis Nutt.

mongolica Fisch.

Monnierii D C.

notha Biebrst.

nudicaulis Lam.

pabulosa Naud.

Pallasii Fisch.

pallida Lam.

plicata Lam.

prismatica Pursh.

Iris Pseudo Acorus L.
pumila L.
purpurascens Berg.
Reichenbachiana Cass.
ruthenica Ait.
setosa Pall.
sibirica L.
sicula Torr.
Sogdiana Bunge.
songarica Schrank.
spuria L.
stenogyna D C.
triflora Balb.
tuberosa L.
Xiphioides Ehrh.
Marica Northiana Ker.
Melasphaerula graminea Gawl.
Pardanthus chinensis Ker.
Romulea Bulbocodium Sebast.
cruciata Eckl.
longifolia Bak.
longiscapa Tod.
pulchella Jord.
ramiflora Ten.
Sisyrinchium Bermudiana L.
californicum Spr.
chilense Hook.
convolutum Nocca.
Gayanum Brong.
gramineum Curt.
grandiflorum Cav.
laxum Link.
— major.
Lechleri Steud.
micranthum Cav.
mucronatum Michx.
Nuttallii Sweet.
striatum Sm.
tenuifolium H. et B.

Amaryllideae.

Alstroemeria hæmantha R. et P.
Amaryllis striatifolia Sweet.
Habranthus Andersonii Herb.
Himanthophyllum miniatum Hook
Leucoium æstivum L.
Narcissus Jonquilla L.
Pancratium maritimum L.

Bromeliaceae.

Dyckia rariflora Schultz.

Dioscoreeae.

Dioscorea Batatas Dne.
Decaisneana Carr.

Dioscorea sinuata Arrab.
Tamus communis L.

Smilacaceae.

Asparagus amarus D C.
capensis L.
glycycarpus Kunth.
longifolius Fisch.
officinalis L.
polycarpus Kunth.
scandens Thunb.
Sprengeri Regel.
stipularis Forsk.
tenuifolius Lam.
trichophyllus Bunge.
Convallaria latifolia Jacq.
multiflora L.
Polygonatum L.
Ophiopogon japonicus Ker.
spicatus Ker.
Ruscus aculeatus L.
Smilacina racemosa Desf.
Smilax mauritanica Poir.

Liliaceae.

Allium angulosum L.
carinatum L.
carolinianum Red.
Cepa L.
complanatum Bory.
danubiale Spr.
declinatum Reichbch.
fallax Schult.
fistulosum L.
flavum L.
fuscum W. et Kit.
glaucum Schrad.
Kochii Lge.
longifolium Don.
Moly L.
moschatum L.
neapolitanum Cyril.
neglectum Wender.
nutans L.
obliquum L.
paniculatum L.
pendulinum Ten.
Scorodoprassum L.
senescens L.
stellerianum W.
striatellum Lindl.
tataricum L.
urceolatum Regel.
vineale L.
Anthericum graminifolium W.
Liliago L.

Anthericum plumosum R. et P.
ramosum L.
Asphodelus affinis Parl.
cerasiferus Gay.
clavatus Roxb.
creticus Lam.
fistulosus L.
liburnicus Scop.
luteus L.
microcarpus Vivian.
ramosus L.
subalpinus Gr. et Godr.
tenuifolius Cav.
Bellevalia comosa Kunth.
romana Reichbch.
Webbiana Parl.
Bowiea volubilis Haw.
Bulbine annua W.
semibarbata Spr.
Camassia esculenta Lindl.
Chlorophytum Sternbergianum
 Steud.
Cordyline australis Endl.
Dianella cærulea Sims.
Dracæna Draco L.
Fritillaria imperialis L.
Meleagris L.
præcox Sweet.
Funkia ovata Spr.
Galthonia candicans Dne.
Gasteria verrucosa Haw.
Hemerocallis Dumortieri Morr.
Hyacinthus orientalis L.
Lilium Martagon L.
pyrenaicum Gouan.
Myogalum nutans Link.
Nolina longifolia Hemsl.
Nothoscordium fragrans Kunth.
Ornithogalum Ecklonii F. et Mey.
narbonense L.
Rudolphi Jacq.
umbellatum L.
Phormium tenax Forst.
Puschkinia scilloides Adams.
Scilla amethystina Vis.
Clusii Parl.
maritima L.
nutans Sm.
peruviana L.
pratensis W. et Kit.
Tritoma Uvaria Ker.
Tulipa Gesneriana L.
Uropetalum serotinum Ker.
Yucca aloifolia L.

Pontederiaceae.

Pontederia cordata L.

Colchicaceae.

Merendera Bulbocodium Ram.
Veratrum album L.
nigrum L.
Zigadenus glaucus Nutt.

Juncaceae.

Juncus anceps Laharp.
bufonius L.
effusus L.
glaucus Ehrh.
maritimus Lam.
tenuis W.
Luzula angustifolia Poir.
campestris Desv.
erecta Desv.
Forsteri Desv.
nemorosa E. Mey.
nivea Desv.
pilosa W.

Thyphaceae.

Sparganium ramosum Sm.

Commelinaceae.

Commelina angustifolia Michx.
benghalensis L.
clandestina Mart.
cœlestis W.
communis L.
japonica Thunb.
nudicaulis Burm.
polygama Roth.
Selloviana Hort.
stricta Desf.
tuberosa L.
virginica L.
Tinantia fugax Schiedw.
Tradescantia erecta Jacq.
pilosa Lehm.
subaspera Ker.
virginica L.

Palmae.

Chamærops excelsa Mart.
Corypha macropoda Kutz.
Latania borbonica L.
Phoenix Dactylifera L.

Aroideae.

Arum italicum Mill.
maculatum L.

Cyperaceae.

Carex acuta Fries.
 alba Scop.
 arenaria L.
 Bellardii All.
 brevicollis D C.
 brizoides L.
 Buxbaumii Wahlbrg.
 caespitosa Good.
 depauperata Good.
 distans L.
 divisa Huds.
 divulsa Good.
 Ecklonii Nees.
 extensa Good.
 ferruginea Scop.
 foetida All.
 foliosa Don.
 folliculata L.
 hordeistichos Vill.
 Hornschuchiana Hopp.
 intermedia Good.
 lagopodioides W.
 Linkii W.
 lusitanica Schrank.
 Mairi Godr.
 microcarpa Bertol.
 multiflora Muhlbrg.
 muricata L.
 nubigena Don.
 pallescens L.
 paniculata L.
 paradoxa W.
 pendula Huds.
 Pseudocyperus L.
 pulicaris L.
 punctata Gaud.
 remota L.
 rosea Schkr.
 sparganioides Muhlbrg.
 stellulata Good.
 stipata Muhlbrg.
 strigosa Huds.
 sylvatica Huds.
 virens Lam.
 vulpina L.
Cyperus alternifolius L.
 aristatus Rottb.
 australis Schrad.
 badius Desf.
 congestus Vahl.
 flexuosus Vahl.
 glomeratus L.
 hexastachyus Rottb.
 Iria L.
 lucidus R. Br.
 Luzulae Rottb.

Cyperus Monti L. fil.
 myriostachys Ten.
 natalensis Hochst.
 Paramatta Balb.
 pustulatus Vahl.
 pygmæus Rottb.
 reflexus Vahl.
 spectabilis Link.
 strigosus L.
 toluccensis H. et B.
 virens Michx.
Fimbristylis complanata Link.
 Ecklonii Nees.
Holoschoenus filiformis Reichbch.
 Linnæi Reichbch.
Juncellus nipponicus Makino.
Mariscus ovularis Vahl.

Gramineae.

Achnodonton arenarium Trin.
Aegilops Aucheri Boiss.
 bicornis Jaub. et Spach.
 comosa Sibth.
 macroura Jaub. et Spach.
 ovata L.
 squarrosa L.
 speltoides Tausch.
 triticoides Req.
Aegopogon pusillus Beauv.
Agropyrum acutum R. et S.
 campestre Gr. et Godr.
 densiflorum Beauv.
 junceum Beauv.
 repens Beauv.
 rigidum Beauv.
 tenerum Vasey.
Agrostis alba L.
 alpina Scop.
 borealis Horn.
 canina L.
 capillaris L.
 castellana Boiss. et Reut.
 dispar Michx.
 distans Kunze.
 dulcis Sibth.
 elegans Thore.
 interrupta L.
 lachnantha Nees.
 latifolia Trevir.
 laxiflora Rich.
 minutiflora Desf.
 monandra Horn.
 nebulosa Boiss. et Reut.
 oreophila Trin.
 pallida D C.
 pulchella Kunth.
 purpurascens Bertero.

Agrostis Reuteri Boiss.
spica venti L.
Stevenii Hort.
verticillata Vill.
vulgaris With.
Aira ambigua Michx.
biaristata Gr. et Godr.
elegans W.
flexuosa L.
mollis Muhlbrg.
montana L.
pulchella W.
Tenorei Guss.
Todari Ten.
Webbiana Sond.
Wibeliana Sond.
Airopsis agrostidea D C.
Alopecurus agrestis L. fil.
alpinus Sm.
angustifolius Sibth. et Sm.
anthoxanthoides Boiss.
bulbosus L.
castellanus Boiss.
fulvus Sm.
geniculatus L.
lasiostachyus Link.
nigricans Horn.
pratensis L.
utriculatus Schrad.
Ammophila arundinacea Host.
baltica Link.
Andropogon aristatus Poir.
hirtus L.
Ischænum L.
laguroides D C.
violaceus Nees.
Antheresteria ciliata L. fil.
Anthoxanthum amarum Brot.
aristatum Boiss.
Carrenianum Parl.
odoratum L.
ovatum Lag.
provinciale Jord.
Aristida adscensionis L.
cærulescens Desf.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
bulbosum Presl.
Arundo festucoides Desf.
Avellinia Michellii Parl.
Avena alba Vahl.
alpina Sm.
atropurpurea Link.
barbata Brot.
distichophylla Vill.
elata Forsk.
fatua L.
flexuosa Schrank.
geminiflora Kunth.

Avena hirsuta Roth.
hirtula Lag.
minor Lge.
nuda L.
planiculmis Schrad.
pubescens L.
purpurea L. fil.
sativa L.
— pubescens.
— submutica-nigra.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Beckmannia erucæformis Host.
Berchtoldia bromoides Presl.
Blyttia suaveolens Fries.
Boissiera bromoides Hochst.
Bouteloua prostrata Lag.
Brachypodium asperum R. et S.
cæspitosum Presl.
distachyum R. et S.
pinnatum Beauv.
platystachyum Coss. et Dur.
Briza geniculata Thunb.
gracilis Hort.
maxima L.
media L.
minor L.
rotundata Steud.
rufibarba Boiss.
virens L.
Bromus adænsis Hochst.
altissimus Pursh.
anatolicus Boiss.
angustifolius Horn.
arduennensis Kunth.
Biebersteini R. et S.
brachystachys F. et Mey.
caucasicus Fisch.
ciliatus L.
commutatus Schrad.
divaricatus Rhode.
erectus Huds.
geniculatus L.
inermis L.
intermedius Guss.
lanceolatus Roth.
laxus Horn.
Lloydianus Gr. et Godr.
longiflorus W.
macrostachyus Desf.
matritensis L.
— minor.
maximus Desf.
mollis L.
multiflorus Mart.
nigrescens Lam.
parviflorus Desf.
patulus Mert. et Koch.

- Bromus Preslii* Kunth.
 pubescens Muhlbrg.
 purgans L.
 rubens L.
 Schraderi Kunth.
 secalinus L.
 serotinus Beauv.
 squarrosus L.
 sterilis L.
 tectorum L.
 unioloides H. et B.
 wolgensis Spr.
Calamagrostis acutiflora D C.
 argentea D C.
 colorata Sibth.
 confinis Nutt.
 Halleriana D C.
 rubicunda Blytt.
 splendens Steud.
 stricta Beauv.
Catapodium tuberculatum Moris.
Cenchrus echinatus L.
 lævigatus Trin.
 lappaceus L.
 pungens H. et B.
 spinifex Cav.
 tripsacoides R. Br.
Ceratochloa exaltata Hort.
 gigantea H. Bon.
 glauca Schrad.
Chætium bromoides Benth.
Chaeturus fasciculatus Link.
Chloridopsis Blanchardiana J. Gay.
Chloris barbata Sw.
 caribæa Spr.
 cucullata Bisch.
 distichophylla Lag.
 dolichostachya Lag.
 elegans H. et B.
 meccana Hoscht.
 petræa Sw.
 polydactyla Sw.
 radiata Sw.
 retusa Lag.
 submutica H. et B.
Cinna filiformis Link.
 mexicana Beauv.
 racemosa Kunth.
 sobolifera Link.
Coix exaltata Jacq.
 Lacryma L.
Colobachne vaginata Beauv.
Colpodium humile Griseb.
 Steveni Trin.
Cornucopiæ cucullatum L.
Crypsis aculeata Ait.
 alopecuroides Schrad.
 schœnoides Lam.
- Ctenopsis pectinella* De Not.
Cynosurus Balansæ Coss. et Dur.
 corsicus Bory.
 cristatus L.
 echinatus L.
 elegans Desf.
 multibracteatus R. et S.
Dactylis altaica Bess.
 glomerata L.
 — *abbreviata*.
 — *glaucescens*.
 hispanica Roth.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
Danthonia airoides Nees.
 provincialis D C.
 semiannularis R. Br.
Demazeria loliacea Nym.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
 juncea Beauv.
 Linnæi R. Br.
Deyeuxia Forsteri Kunth.
 lapponica Kunth.
 montana Poir.
 purpurea Kunth.
Diarrhena americana Beauv.
Digitaria denudata Link.
 erigona Link.
 frondescens Mey.
 horizontalis W.
 mollissima Schrad.
 sanguinalis Scop.
 umbraticola Kunth.
 umbrosa Link.
Diplachne fascicularis Beauv.
 serotina Link.
Eatonia obtusata A. Gray.
Echinaria capitata Desf.
Echinochloa mirabilis Braun.
Eleusine barcinonensis Cost.
 Figarei Delil.
 indica Gaertn.
 oligostachya Link.
 Tocussa Fresen.
 tristachya Kunth.
Elymus arenarius L.
 dauricus Turcz.
 desertorum Kar. et Kir.
 europæus L.
 giganteus Vahl.
 glaucifolius Muhlbrg.
 Hystrix L.
 junceus Fisch.
 mexicanus Cav.
 philadelphicus L.
 sabulosus Biebrst.
 striatus W.
 tener L. fil.
 villosus Muhlbrg.

- Elymus virginicus* L. submuticus.
Eragrostis ægyptiaca Link.
 bahiensis Schult.
 Brownei Nees.
 capillaris Nees.
 cylindriflora Hochst.
 elegans Nees.
 elongata Jacq.
 megastachya Link.
 mexicana Link.
 nigra Nees.
 nigricans Steud.
 plumosa Link.
 poæformis Link.
 Purshii Schrad.
 senegalensis Nees.
 tenella Beauv.
 tephrosanthos Schult.
Erianthus japonicus Beauv.
 Maddeni Hort.
Eutriana curtispindula Trin.
Festuca alpina Gaud.
 amethystina Host.
 ampla Hack.
 andicola H. et B.
 arenaria Osbeck.
 binodosa Kunth. et Bouché.
 borealis Mert. et Koch.
 Brinkmanni A. Br. et Bouché.
 calamaria Sm.
 capillifolia Dufour.
 capitata Balb.
 cynosuroides Desf.
 decolorans Mer. et Koch.
 delicatula Lag.
 divaricata Desf.
 Drymeja Mert. et Koch.
 dumetorum L.
 duriuscula L.
 elatior L.
 elegans Boiss.
 Eskia Ram.
 exaltata Presl.
 expansa Kunth.
 fascicularis Lam.
 Fenas Lag.
 flavescens Gaud.
 Gaudini Kunth.
 gigantea Vill.
 glaucantha Hack.
 Halleri All.
 heterophylla Haenk.
 indigesta Boiss.
 interrupta Desf.
 memphytica Boiss.
 Myurus L.
 nigrescens Lam.
 nutans Wahlbrg.
Festuca ovina L.
 — *hirsuta*.
 — *ingrata*.
 Pancini Hack.
 pannonica Wulf.
 pectinella Delil.
 planifolia Hack.
 pratensis Huds.
 psammophila Hack.
 pseudoovina Hack.
 ramosa Lag.
 rhætica Suter.
 rubra L.
 sabulicola Dufour.
 Scheuchzeri Gaud.
 sclerophylla Boiss.
 scoparia Kern.
 spadicea Gouan.
 spilantha Boiss.
 submutica Lag.
 tenella W.
 tenuiflora Schrad.
 unilateralis Schrad.
 unioloides Kunth.
 vaginata W. et Kit.
 valesiaca Gaud.
 violacea Schleicht.
Fiorinia pulchella Parl.
Gastridium lendigerum Gaud.
 muticum Spr.
Gaudinia fragilis Beauv.
 geminiflora Gay.
Glyceria convoluta Fries.
 festucæformis Heyn.
 maritima Mert. et Koch.
 Michauxii Kunth.
 norvegica Somers.
 remota Fries.
Grappophorum arundinaceum
 Liljbl.
Holcus argenteus Agardh.
 lanatus L.
 mollis L.
 tuberosus Salzm.
Hordeum bulbosum L.
 jubatum L.
 nodosum L.
 strictum Desf.
 vulgare L.
 — *nudum*.
Ichnanthus panicoides Beauv.
Koeleria albescens D C.
 alpicola Pers.
 altissima Andrz.
 aristata Lois.
 Benthemi Boiss. et Balb.
 Blythii Boiss.
 brachystachya D C.

Koeleria crassipes Lge.
 cristata Pers.
 glauca D C.
 gracilis Pers.
 hirsuta D C.
 laxa Link.
 phleoides Pers.
 setacea D C.
 valesiaca D C.
 villosa Pers.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea Moench.
Lappago racemosa W.
Leersia oryzoides Sw.
 virginica W.
Leptochloa arabica Kunth.
 filiformis R. et S.
 mucronata Kunth.
 Schimperiana Hochst.
 sinensis Nees.
 tenerrima R. et S.
 virgata Beauv.
Lepturus filiformis Trin.
 incurvatus Trin.
 pannonicus Kunth.
 subulatus Kunth.
Lolium canadense Michx.
 italicum Braun.
 lepturoides Boiss.
 linicola Sond.
 perenne L.
 scabrum Presl.
Lycurus phleoides H. et B.
Lygeum Spartum L.
Macrochloa arenaria Kunth.
Melica altissima L.
 Balansæ Boiss.
 Bauhini All.
 caffrorum Schrad.
 Caulini All.
 ciliata L.
 cretica Boiss et Heldr.
 Cupani Guss.
 exasperata R. et S.
 glauca F. Schultz.
 macra Nees.
 Magnolii Gr. et Godr.
 major Smith.
 micrantha Boiss.
 nutans L.
 pieta Koch.
 uniflora Retz.
Microlæna stipoides R. Br.
Millium effusum L.
Molinia cærulea Moench.
Muhlenbergia americana Fries.
 diffusa W.
 glomerata Trin.

Muhlenbergia gymnostyla Walp.
 viridissima Nees.
 Willdenowii Trin.
Nardurus Lachenalii Godr.
 tenellus Reichbch.
 — *aristatus*.
 unilateralis Boiss.
Panicum asperrimum Lag.
 bulbosum H. et B.
 Burmanni Retz.
 capillare L.
 violaceum.
 colonum L.
 coloratum L.
 compressum Bivon.
 crus-galli L.
 — *aristatum*.
 esculentum A. Br.
 frumentaceum Roxb.
 geniculatum Poir.
 Glabrum Gaud.
 italicum L.
 cylindricum.
 — *erythrospermum*.
 jumentorum Pers.
 macrourum Trin.
 tomentosum Roxb.
 tuberculatum Presl.
 virgatum L.
 viride L.
Paspalum dilatatum Poir.
 Lagasæ R. et S.
 lanceolatum Mikan.
 pulchrum W.
 robustum Liebm.
 stoloniferum Bosc.
Penicillaria spicata W.
Pennisetum compressum R. Br.
 distylum Guss.
 fasciculatum Trin.
 longistylum Hochst.
 macrourum Trin.
 setosum Rich.
Phaeosperma globosum Munry.
Phalaris arundinacea L.
 angusta Nees.
 brachystachya Link.
 cærulescens Desf.
 canariensis L.
 ciliata Lag.
 minor Retz.
 nodosa L.
 paradoxa L.
 truncata Guss.
Phleum alpinum L.
 annuum Biebrst.
 asperum Vill.
 Boehmeri Wibel.

- Phleum bulbosum* Host.
cuspidatum W.
græcum Boiss. et Heldr.
intermedium Jord.
Michelii All.
nodosum L.
parnasicum Boiss. et Heldr.
pratense L.
tenue Schrad.
Piptatherum cærulescens Beauv.
holciforme R. et S.
paradoxum Beauv.
Thomasii Kunth.
Pleuroplitis Langsdorffiana Trin.
Poa alpina L.
angustifolia L.
annua L.
aspera Jacq.
attica Boiss. et Heldr.
badensis Haenk.
Balfourii Parnell.
bulbosa L.
cæsia Sm.
capitata Aschers.
Chaixii Vill.
compressa L.
— *americana*.
concinna Gaud.
distans L.
— *angustifolia*.
distichophylla R. Br.
fertilis Host.
glauca Poir.
iberica Fisch.
Jacquini Schrad.
Langeana Reichbch.
nemoralis L.
peruviana Jacq.
pilosa L.
pratensis L.
— *angustifolia*.
rigida L.
scariosa Lag.
serotina Trin.
sudetica Haenk.
trivialis L.
viridis Schreb.
Podosæum gymnostylum H. et B.
Pollinia Gryllus Spr.
Polypogon affinis Brong.
interruptus H. et B.
littoralis Sm.
maritimus W.
monspeliensis Desf.
Psilurus nardoides Trin.
Puccinellia distans Parl.
festucaeformis Parl.
Schenodorus asper Gaud.
Schenodorus borealis Anders.
Schismus calveinus Coss. et Dur.
Sclerochloa philistæa Boiss.
Secale anatolicum Boiss.
dalmaticum Vis.
fragile Biebrst.
montanum Guss.
perenne Guss.
Serrafalcus diffusus Tod.
vestitus Tod.
Sesleria cærulea Arduin.
cylindrica D. C.
elogata Host.
tenuifolia Schrad.
Setaria macrostachya H. et B.
Sorghum campanum H. Bon.
cernuum W.
halepense Pers.
Houtteanum Pass.
nanchinense H. Bon.
vulgare Pers.
— *nigerrimum*.
— *nutans*.
Spartina cynosuroides W.
Spelta amyleum Jord.
brachycome Jord.
Seringei Jord.
Spodiopogon sibiricus Trin.
Sporobolus capensis Kunth.
indicus R. Br.
tenacissimus Beauv.
Stenotaphrum americanum
Schrand.
Stipa altaica Trin.
Aristella L.
bromoides Gouan.
Calamagrostis Vahlbrg.
calatageronensis Tin.
capillata L.
filiculmis Delil.
formicarum Delil.
gigantea Lag.
Graffiana Stev.
intricata Godr.
junceæ L.
Lagascæ R. et S.
Lessingeana Trin.
papposa Nees
pennata L.
pubescens Trin.
sareptana Beck.
sibirica Lam.
splendens Trin.
tenuissima Trin.
tortilis Desf.
viridula Trin.
Tricholœna rosea Nees.
Tripsacum dactyloides L.

Trisetum alopecuroides R. et S.
 alpestre Beauv.
 argenteum R. et S.
 distichophyllum Beauv.
 flavescens Beauv.
 Lœfflingianum Beauv.
 neglectum R. et S.
 pumilum Kunth.
 — *gallecicum*.
 rigidum R. et S.
Triticum caninum L.
 Cienfuegos Lag.
 rectum
 cristatum Schreb.
 desertorum Fisch.
 — *longe-subulatum*.
 dicoccum Schrank.
 giganteum Retz.
 imbricatum Stev.
 monococcum L.
 pectinatum Biebrst.
 phœnicoides D C.
 polonicum L.
 pungens D C.
 sibiricum W.

Triticum sylvaticum Moench.
 Thaoudar Boiss.
 turgidum L.
Uniola latifolia Michx.
 paniculata L.
Urachne parviflora Trin.
Uralespis cuprea Kunth.
Vulpia alopecuroides Link.
 bromoides Link.
 ciliata Link.
 gemiculata Link.
 incrassata Trin.
 ligustica Reichbch.
Zea Caragua Molin.
 foveolata Hort.
 Mays L.
 — *caerulea*.
 — *oryzaformis*.
 — *Reuteri*.
 rubra.
 variegata.
 minima Hort.
 novæboracensis Bonaf.
 rostrata Bonaf.

Fridericus Oredilla,

Botanices Professor et Horti Moderator.

Ludovicus Uterido,

Seminum Asservator.

CATALOGUS SEMINUM

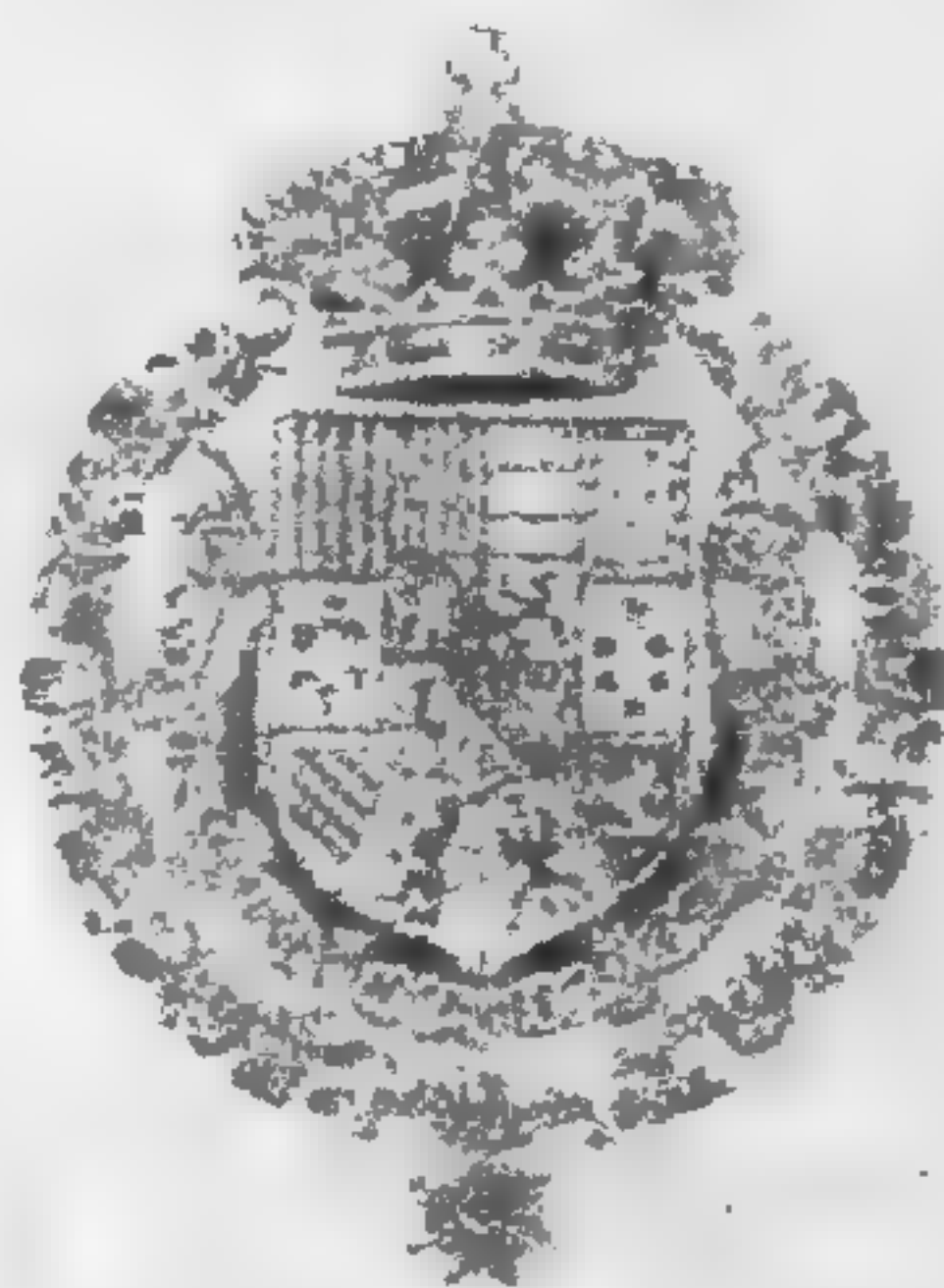
IN

HORTO BOTANICO

MATRITENSI

ANNO 1907 COLLECTORUM

(Semina soluta mercede mittentur et expectantur)



MADRID

R. VELASCO, IMP. MARQUES DE SANTA ANA Y LUI.

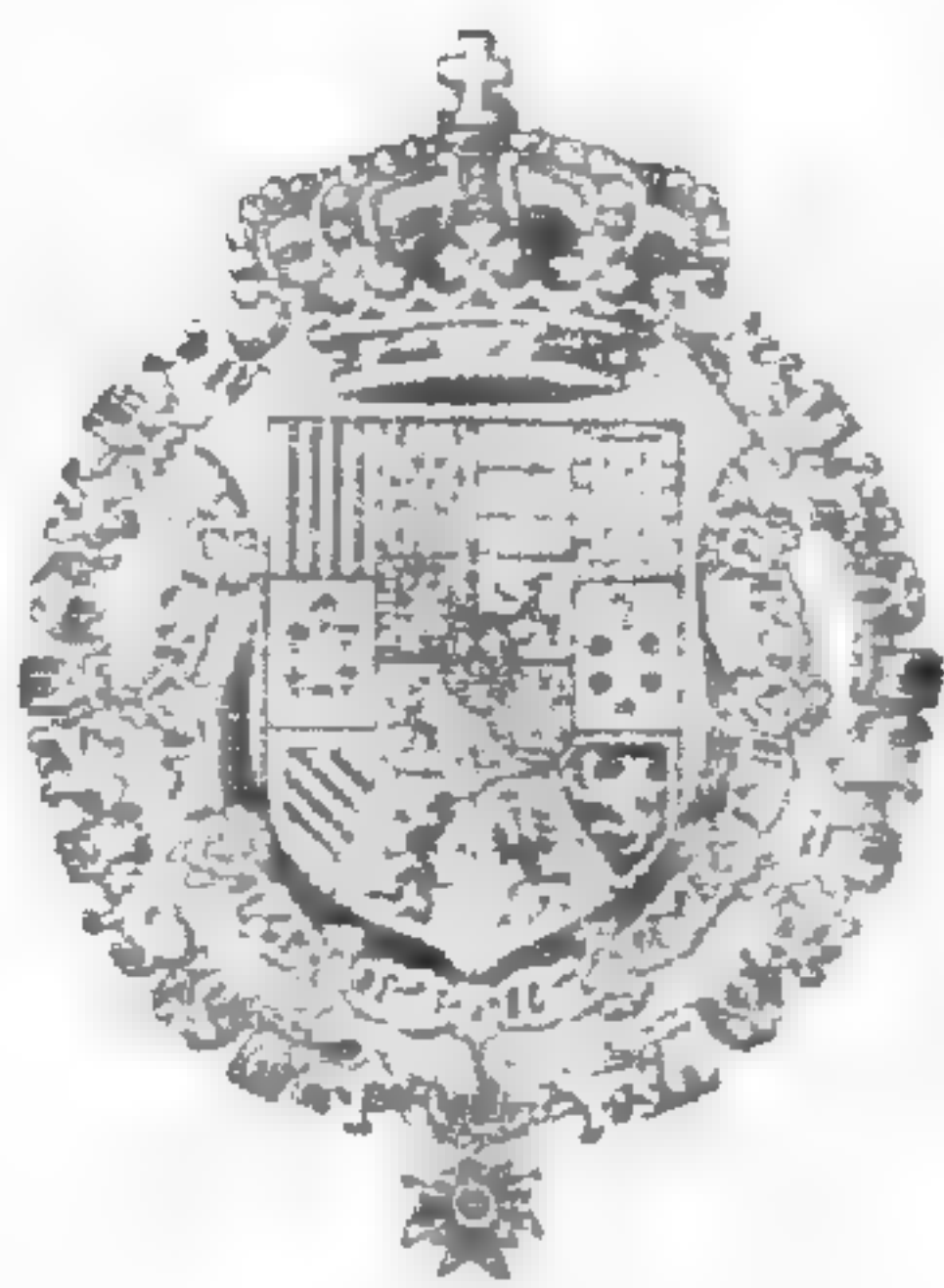
TELÉFONO NÚMERO 531

1907

CATALOGUS SEMINUM
IN
HORTO BOTANICO
MATRITENSI

ANNO 1907 COLLECTORUM

(Semina soluta mercede mittentur et expectantur)



MADRID

R. VELASCO, IMP., MARQUÉS DE SANTA ANA 11 DUP.º

TELÉFONO NÚMERO 551

1907

Hort. Bot. Carr.
1908

CATALOGUS SEMINUM

IN

HORTO BOTANICO MATRITENSI

Ranunculaceæ

Aconitum barbatum Patr.
Lycoctonum L.
Napellus L.
Actæa spicata L.
Adonis æstivalis L.
microcarpa D C.
vernalis L.
Anemone alba Juss.
americana H. et B.
baldensis L.
cylindrica A. Gray.
dahurica Fisch.
decapetala L.
Hudsoniana Richard.
multifida Poir.
nemorosa L.
palmata L.
Pavonina Lam.
pedata Rafin.
pensylvanica L.
rivularis Buchan.
stellata Lam.
umbrosa C. A. Mey.
vitifolia Buchan.
Aquilegia alpina L.
atrata Koch.
atropurpurea W.
Bauhini Schrad.
Bertolonii Schott.
Burgeriana Sieb. et Zucc.
cærulea Torr.
canadensis L.
caucasica Ledeb.
chrysantha A. Gray.
cretica Koch.
dichroa Freyn.
Einseleana F. Schultz.
elata Ledeb.
flavellata Sieb. et Zucc.
flavescens S. Wats.

Aquilegia formosa Fisch.

fragrans Maund.
glandulosa Fisch.
grata W. et Kit.
Hænkeana Presl.
hispanica Willk.
hybrida Sims.
jucunda Fisch.
Kitaibelii Schott.
lactiflora Kar. et Kir.
leptoceras F. et Mey.
longecalcarata Regel.
lutea D C.
nigricans Baumg.
— flore pleno.
nivea Baumg.
oxyacantha Borb.
Skinneri Hook.
spectabilis Ch. Lehm.
Sternbergii Reichbch.
subchrysantha Borb.
thalictroides Schleicht.
Vervæneana V'Hout.
viridiflora Pail.
viscosa L.
vulgaris L.
— flore pleno albo.
— fl. pl. atrovioleaceo.
— fl. pl. carneo.
— fl. pl. rubro.
— fl. pl. variegato rubro
— grandiflora.
— stellata.

Wittmanniana Stev.

Ceratocephalus falcatus Pers.

Clematis æthusæfolia Turcz.

angustifolia Jacq.
campaniflora Brot.
caripensis H. et B.
cylindrica Sims.
Davidiana Dne.
erecta All.

- Clematis erecta hispanica.*
Flammula L.
 —*oblongifolia.*
 —*vulgaris.*
graveolens Lindl.
heracleæfolia D C.
integrifolia L.
lathyrifolia Bess.
paniculata Thunb.
præcox Kost.
songarica Bunge.
stans Sieb. et Zucc.
tubulosa Turcz.
Viticella L.
Delphinium Ajacis L.
altissimum Wall.
amœnum Stev.
azureum Michx.
bicolor Nutt.
chinense Fisch.
coeleste Host.
Consolida L.
cuneatum Stev.
dasyanthum Kar. et Kir.
decorum Fisch.
dictyocarpum D C.
discolor Fisch.
elegans D C.
exaltatum Ait.
flexuosum Biebrst.
formosum Boiss. et Heldr.
glabellum Turcz.
grandiflorum L.
hybridum Steph.
intermedium Ait.
laxiflorum D C.
luzulium Reichbch.
Mackianum Regel.
montanum D C.
neglectum Colla.
orientale J Gay.
paniculatum Sw.
pictum W.
puniceum L. fil.
Skinneri Nutt.
speciosum Biebrst.
Staphysagria L.
tricolor Bernh.
tricorne Michx.
triste Fisch.
urceolatum Jacq.
villosum Stev.
Eranthis hyemalis Salisb.
Ficaria ranunculoides Moench.
Helleborus foetidus L.
Leptopyrum fumarioides
 Reichbch.
- Myosurus minimus* L.
Nigella aristata Sibth.
coarctata Gmel.
corniculata D C.
damascena L.
divaricata D C.
Pæonia arietina Anders
bannatica Rochel.
Broteri Boiss. et Reut.
foemina Mill.
humilis Retz.
multifida Salm.
officinalis Retz.
paradoxa Anders.
peregrina Mill.
pubens Sims.
Russi Bivon.
Pulsatilla vulgaris Mill.
Ranunculus aconitifolius L.
acris L.
aduncus Gren.
Aleæ Willk.
anemonefolius D C.
armeniacus R. et S.
arvensis L.
asiaticus L.
auricomus L.
bilobus Brot.
Boreanus Jord.
Broteri Freyn.
bruttius Ten.
bulbosus L.
carpaticus Herb.
cassius Boiss.
castellanus Boiss.
chærophyllus L.
Chius D C.
cordigerus Vivian.
coronatus Ehrnbg.
cortusæfolius W.
creticus L.
 — *macrophyllus.*
Cymbalariae Pursh.
Frieseanus Jord.
fumariæfolius Desf.
garganicus Ten.
geranioides H. et B.
granatensis Boiss.
heucheraefolius Presl.
Hornemanni Schleicht
hyperboreus Rottb.
incrassatus Guss.
lanuginosus L.
 — *constantinopolitanus.*
lomatocarpus F. et Mey.
Minae Huet.
montanus W.

Ranunculus muricatus L.
napellifolius D C.
neapolitanus Ten.
Nelsonii A Gray.
nemorosus D C.
ophioglossifolius D C.
parviflorus L.
pedatus W. et Kit.
philonotis Retz.
platanifolius L.
polyanthemus L.
Reuterianus Boiss.
sceleratus L.
Schraderianus Fisch.
sericeus Poir.
servicus Vis.
Sprunnerianus Boiss.
Stevenii Bess.
Tommasinii Reichbch.
trachycarpus F. et Mey.
trilobus Desf.
tuberculatus Kit.
tuberosus Lapeyr.
umbrosus Ten.
villosus D C.

Thalictrum alpinum L.
ambiguum Schleicht.
anemonoides Michx.
angustifolium L.
auriculatum Bess.
calabricum Spr.
capillare Reichbch.
cinereum Desf.
Cornuti L.
corynellum D C.
crenatum Desf.
divaricatum Horn.
elatum Murr.
exaltatum Meyer.
expansum Jord.
floribundum Schrad.
galicoides Nestl.
glaucum Desf.
Jacquinianum Koch.
japonicum Thumb.
lucidum Jacq.
majus Jacq.
medium Jacq.
microcarpum Loud.
minus L.
—saxatile.
montanum M. K.
nigricans Jacq.
paradoxum Jord.
præcox Jord.
purpurascens L.
Schweiggeri Spr.

Thalictrum simplex L.
sparsiflorum F. et Mey.
squarrosum Steph.
strictum Ledeb.
sylvaticum Koch.
trigynum Fisch.
tuberosum L.
vaginatum Desf.
Trollius europæus L.

Magnoliaceæ

Magnolia grandiflora L.

Anonaceæ

Anona Cherimolia Mill.
reticulata L.
Artabotrys odoratissima R. Br.

Menispermaceæ

Cocculus japonicus D C.

Berberideæ

Berberis aristata D C.
asiatica Roxb.
caroliniana Loud.
cretica L.
glaucæ H. et B.
Guimpelii Koch.
iberica Stev.
macracantha Schrad.
nitens Schrad.
provincialis Schrad.
vulgaris L.
—macrocarpa.
—violacea.
Wallichiana D C.
Mahonia Aquifolium Nutt.

Nymphæaceæ

Nuphar luteum Sm
Nymphæa alba L.
cærulea Saving.

Papaveraceæ

Argemone Barkleyana Penny.
grandiflora Sweet.
intermedia H. M.
mexicana L.
—albiflora.
—albo picta.
platyceras Link et Otto.
sulphurea Sweet.
Bocconia microcarpa Maxim.

Chelidonium Franchetianum
Prain.
majus L.
—flore pleno.
—grandiflorum.
—laciniatum.

Eschscholtzia californica Chamss.
crocea Benth

Douglasii Hook. et Arn.

Glaucium corniculatum Curt.

Fischeri Bernh.

luteum Scop.

rubrum Sibth.

Serpieri Heldr.

squamigerum Fisch.

Hunnemannia fumarifolia Sweet

Hypecoum grandiflorum Benth.
pendulum L.

Meconopsis cambrica Vig.

Papaver album Crantz.

apulum Ten.

Argemone L

atlanticum Boiss.

bracteatum Lindl.

caucasicum Biebrst.

dubium L.

floribundum Desf.

fugax Poir.

Heldreichi Boiss.

hybridum L.

lateritium C. Koch.

orientale L.

pilosum Sibth. et Sm.

Rhoeas L.

—flore pleno.

—genuinum.

rupifragum Boiss.

setigerum D C.

somniferum L.

spicatum Boiss.

splendidissimum Boiss.

Reemeria hybrida D C.

Fumariaceæ

Adlumia cirrhosa Rafin.

Corydalis glauca Pursh.

leutea D C

ophiocarpa Hook.

pallida Pers.

racemosa Pers.

rosea Zeyher.

Fumaria capreolata L.

densiflora D C.

grandiflora Boiss.

macrocarpa Parl.

media Lois.

Fumaria officinalis L.

parviflora Lam.

spicata L.

Cruciferae

Aethionema grandiflorum Boiss.

Alyssum alpestre L.

calycinum L.

campestre L.

edentulum W. et Kit

gemoneuse L.

leucadeum Guss.

maritimum Lam.

Marschallianum Andr.

micropetalum Fisch.

montanum L.

murale W. et Kit.

rostratum Stev.

saxatile L.

serpyllifolium Desf.

spinosum L.

umbellatum Desv.

Wierzbickii Roch.

Alliaria officinalis Andr.

Anastatica hierochuntica L.

Arabis alpina L.

auriculata Lam.

—recta.

bellidifolia L.

declinata Schrad.

heteromalla Schrad.

lilacina Schrad.

Ludoviciana C A. Mey.

mollis Stev.

muralis Bertol.

pendula L.

Thaliana L.

Aubrietia antilibani Boiss.

Columnæ Guss.

croatica Sch.

deltoidea D C.

erubescens Griseb.

græca Grahm.

macrostyla Boiss.

Pinardi Boiss.

tauricola Boiss.

Aurinia corymbosa Griseb.

media Fenzl

Barbarea arcuata Reichbch.

orthoceras Ledeb.

præcox R. Br.

vulgaris R. Br.

—prostrata.

Berteroa incana D C.

obliqua D C.

Biscutella ambigua D C.

- Biscutella apula* L.
cichorifolia Lois.
ciliata D C.
Columnæ Ten.
depressa W.
erigerifolia D C.
leiocarpa D C.
lyrata L.
raphanifolia Poir.
Brassica arborea Mill.
ba earica Pers.
campestris L.
Cheiranthus Vill.
cretica Lam.
incana Ten.
insularis Moris.
macrocarpa Guss.
oleracea L.
— *acephala costata*.
— — *crispa*.
— — *variegata rubra*.
— *capitata crispa*.
— *caulo-rapa alba*.
— *gigantea*.
— *palmifolia*.
— *prolifera*.
— *purpurea præcox*.
— *rubra*.
Robertiana Gay.
sabularia Brot.
Schimperi Boiss.
Tinei Tod.
Braya pinnatifida Koch.
supina Koch.
Bunias aspera Retz.
— *cristata*.
Erucago L.
macroptera Reichbch.
orientalis L.
Cakile maritima Scop.
Camelina dentata Pers.
— *pinnatifida*.
foetida Fenzl.
microcarpa Andrz.
sativa Crantz
Capsella bursapastoris Moench.
Cardamine carnosa W. et Kit.
hirsuta L.
impatiens L.
parviflora L.
resedifolia L.
Cardaria Draba Desv.
Carpoceras sibiricum Boiss.
Carrichtera Vellæ D C.
Cheiranthus alpinus L.
Cheiri L.
mutabilis L'Herit.
Cheiranthus scoparius W.
semperflorens Schousb.
Senoneri Heldr.
Chorispora iberica D C.
stricta D C.
Clypeola Jonthlaspi L.
Cochlearia danica L.
glastifolia L.
officinalis L.
Conringia clavata Boiss.
Crambe abyssinica Hochst.
cordifolia Stev.
filiformis Jacq.
glabrata D C.
grandiflora D C.
hispanica L.
junceæ Biebrst.
Kotschyana Boiss.
maritima L.
orientalis L.
pinnatifida R. Br.
quadricastrata H. P.
Diploaxis erucoides D C.
muralis D C.
Prolongi Boiss.
siifolia Kunze.
tenuifolia D C.
viminea D C.
virgata D C.
Draba confusa Ehrh.
contorta Ehrh.
cuspidata Biebrst.
frigida Sauter.
glacialis Adams.
hirta L.
lactea Adams.
nivalis D C.
scandinavica Lindbl.
stellata Jacq.
tomentosa Wahlbrg.
Enarthrocarpus lyratus D C.
Erophila vulgaris D C.
Eruca longirostris Uechtr.
orthosepala Lge.
sativa Lam.
Erucaria aleppica Gaertn.
Erucastrum arabicum F. et Mey.
obtusangulum Reichbch.
varium Dur.
Erysimum aureum Biebrst.
cheiranthoides L.
crepidifolium Reichbch.
cuspidatum D C.
durum Presl.
Kunzeanum Boiss.
longifolium D C.
odoratum Ehrh.

- Erysimum perfoliatum* Crantz.
Perofskianum Fisch.
pulchellum Gay.
repandum L.
siliculosum D C.
virgatum Roth.
Farsetia clypeata R. Br.
eriocarpa D C.
lunarioides R. Br.
Goldbachia laevigata D C.
Halimolobus patulus Tausch.
Heliophila amplexicaulis L. fil.
crithmifolia W.
pendula W.
pilosa Lam.
Hesperis matronalis L.
nivea Baumg.
runcinata W. et Kit.
— *bituminosa*.
Hutchinsia procumbens D C.
Iberis amara L.
corifolia Sweet.
Garrexiana All.
gibraltarica L.
nigricans Fisch.
odorata L.
pectinata Boiss.
pinnata L.
Pruiti Tin.
saxatilis L.
sempervirens L.
umbellata L.
— *purpurea*.
Isatis aleppica Scop.
apiculata Boiss. et Reut.
Bastigas Haaget et Schm.
Boissieriana Reichbch. fil.
campestris Stev.
canescens D C.
dasycarpa Ledeb.
hebecarpa D C.
japonica Miq.
lusitanica Brot
tinctoria L.
Ionopsidium acaule Reichbch.
Koniga lybica R. Br.
Lepidium affine Ledeb.
amplexicaule W.
campestre R. Br.
cordatum W.
crassifolium W. et Kit.
graminifolium L.
Humboldtii D C.
incisum Roth.
latifolium L.
micranthum Ledeb.
perfoliatum L.
Lepidium ruderales L.
sativum L.
suffruticosum L.
Lunaria biennis Moench.
rediviva L.
Malcolmia africana R. Br.
chia D C.
flexuosa Sibth.
græca Boiss.
laxa D C.
maritima R. Br.
rigida Boiss.
Matthiola arborescens Schrank.
bicornis D C.
incana R. Br.
triscupidata R. Br.
Meniocus linifolius Desv.
Moricandia arvensis D C.
Ramburii Webb.
Myagrum perfoliatum L.
Nasturtium micropetalum F. et Mey.
pyrenaicum R. Br.
Neslia paniculata Dev.
Ochthodium ægyptiacum D C.
Odontarrhena argentea F. et Mey.
Peltaria alliacea L.
Raphanus caudatus L.
Landra Morett.
maritimus Sm.
niger Mill.
rostratus D C.
sativus L. *niger*.
Rapistrum Linnaeanum Boiss.
orientale D C.
perenne Berg.
rugosum All.
Ricotia Lunaria D C.
Roripa armoracioides Tausch.
capillipes Borb.
quadrilocularis Borb.
Schizopetalum Walkeri Sims.
Senebiera Coronopus Poir.
didyma Pers.
linoides D C.
violacea Munby.
Sinapis alba L.
apula Ten.
arvensis L.
dissecta Lag.
incana L.
junceae L.
nigra L.
Orientalis L.
Sisymbrium acutangulum D C.
asperum L.
Assoanum Losc. et Pard

Sisymbrium austriacum Jacq.
bursifolium L.
Columba L.
contortum Cav.
corniculatum Cav.
hirsutum Lag.
Iris L.
lasiolobum Boiss.
laxiflorum Boiss.
officinale Scop.
Pallasii Spr.
polyceratium L.
pumilum Steph.
runcinatum Lag.
Sophia L.
strictissimum L.
torulosum Desf.

Succovia balearica D C.
Teesdalia Lepidium D C.

Thlaspiarvense L.
ceratocarpum L. fil.
Huetii Boiss.
montanum L.

Turritis glabra L.
Versicaria cretica Poir.
gracilis Hook.
reticulata Lam.
sinuata Poir.
utriculata Lam.

Capparideæ

Cleome alliodora Blanco.
arborea H. et B.
Candelabrum Sims.
dodecandra L.
Eckloneana Schrad.
fugax Schrad.
gigantea L.
graveolens Rafin.
muricata Schult.
pungens W.
serrata L.
speciosissima Depp.
uniglandosa Cav.
Dactyloena micrantha Schrad.
Gynandropsis heterotricha D C.
pentaphylla D C.
Polanisia trachisperma Torr. et Gray.

Bixaceæ

Bixa Orellana L.

Resedaceæ

Caylussea canescens St. Hil.
Reseda abyssinica Fresen.

Reseda alba L.
fruticulosa L.
lutea L.
Luteola L.
—crispata.
myriophylla Ten.
odorata L.
Phyteuma L.
ramosissima Pourr.
stricta Pers.
suffruticosa Loeffl.
undata L.
virgata Boiss. et Reut.

Cistaceæ

Cistus acutifolius Sweet.
candidissimus Dun.
corsicus Soleir.
creticus L.
cymosus Dun.
cyprius Lam.
heterophyllus Desf.
hirsutus Lam.
—acutifolius.
—platysepalus.
ladaniferus L.
laurifolius L.
monspeliensis L.
parviflorus Lam.
polymorphus Willk.
—africanus.
—albidus
—canariensis.
—crispatus.
—ericalyx.
—incanus.
—orientalis.
—tauricus.
populifolius L.
purpureus Lam.
rotundifolius Sweet.
salvifolius L.
undulatus Link.
vaginatus Ait.
vulgaris Spach
Fumana glutinosa Boiss.
procumbens Gr. et Godr.
Helianthemum aegyptiacum Mill.
alpestre Dun.
apenninum Mill.
canariense Pers.
croceum Pers.
glabrum Pers.
grandiflorum D C.
hirtum Pers.
incarnatum Spach.

Helianthemum ledifolium Pers.

mexicanum Steud.
 montanum Vis.
 obscurum Pers.
 ocymoides Pers.
 œlandicum Pers.
 polifolium D C.
 pulverulentum D C.
 rhodanthum Dun.
 roseum D C.
 rosmarinifolium Pursh.
 salicifolium Pers.
 variabile Spach.
 velutinum Jord.
 venustum Sweet.
 villosum Thib.
 vulgare Gærtn.

Violarieæ**Viola betonicaefolia Sm.**

calcarata L.
 canadensis L.
 cornuta L.
 cucullata Ait.
 dactyloides R. et S.
 elatior Fries.
 hirta L.
 lutea Sm.
 mirabilis L.
 oculata Lehm.
 odorata L.
 Oetolica Boies et Heldr.
 palmaris Buchan.
 palmata L.
 palustris L.
 Patrini D C.
 persicifolia Roth.
 pinnata L.
 primulaefolia L.
 prionantha Bunge.
 rotomagensis Desf.
 Ruppi All.
 sagittata Ait.
 stagnina Kit.
 suavis Biebrst.
 tricolor L.
 — appendiculata.
 — arvensis.
 variegata Fisch.

Frankeniaceæ**Frankenia pulverulenta L.****Pittosporeæ**

Pittosporum Tobira Ait.
 undulatum Vent.

Caryophylleæ

Agrostemma bicolor Lindl.
 Arenaria cephalotes Biebrst.
 cucubaloïdes Sm.
 globulosa Labill.
 glomerata Biebrst.
 graminifolia Schrad.
 lapponica Spr.
 lateriflora L.
 leptoclados Guss.
 longifolia Biebrst.
 media L.
 minutiflora Losc.
 rigida Biebrst.
 rostrata Pers.
 rubra L.
 — camprestris.
 — marina.
 salina Sering.
 serpyllifolia L.
 Cerastium alpinum L.
 aquaticum L.
 arvense L.
 Boissieri Gren.
 brachypetalum Pers.
 carinthiacum Vest.
 — lanceolatum.
 chloræfolium F. et Mey.
 dichotomum L.
 grandiflorum W. et Kit.
 hirsutum Ten.
 lanatum Lam.
 moesiæcum Frivalds.
 ovatum Hoppe.
 pensylvanicum Horn.
 perfoliatum L.
 repens L.
 semidecandrum L.
 strictum L.
 tomentosum D C.
 viscosum L.
 vulgatum L.
 Cucubalus bacciferus L.
 Czerei Baumg.
 Dianthus arboreus L.
 arenarius L.
 Armeria L.
 asper W.
 Balbisii Sering.
 barbatus L.
 bicolor Biebrst.
 Boissieri Willk.
 bracteatus W.
 calocephalus Boies.
 capitatus D C.
 Caryophyllus L.

Dianthus caucasicus Sims
chinensis L.
 —flore pleno.
 —Hedwigii.
ciliatus Guss.
Cyri Fisch.
deltoides L.
filiformis Lam.
gallicus Pers.
glacialis Haenk.
glutinosus Boiss. et Heldr.
graniticus Jord.
hispanicus Asso.
hungaricus Pers.
hybridus Auct. Angl.
laciniatus Regel.
latifolius W.
liburnicus Bartl.
multipunctatus Sering.
Mussini Horn.
parnasicus Boiss.
petræus W. et Kit.
plumarius L.
 —minor.
prolifer L.
purpureus Lam.
racemosus Vis.
rupicola Bivon.
Seguieri Vill.
serrulatus Desf.
Tymphresteus Boiss.
virgineus L.
zonatus Fenzl.
Drymaria cordata W.
Drypis spinosa L.
Eudianthe corsica Reichbch.
læta Reichbch.
Gypsophila acutifolia Fisch.
adscendens Jacq.
altissima L.
dichotoma Bess.
effusa Jacq.
elegans Biebrat.
fastigiata L.
Gmelini Bunge.
Gouani Jord.
paniculata L.
perfoliata L.
punctata Guss.
Saxifraga L.
scorzonerifolia Sering.
Steveni Fisch.
trichotoma Wender.
viscosa Murr.
Holosteum umbellatum L.
Honkeneja peploides Ehrh.
Lepigonum diandrum Fries.

Lepigonum sperguloides F. et Mey.
villosum F. et Mey.
Lychnis alpina L.
chalcedonica L.
 —flore carneo.
 —fl. roseo.
coronaria Lam.
 —grandiflora.
dioica L.
flos-cuculi L.
flos-jovis Desr.
fulgens Fisch.
Githago Lam.
 —nicaensis.
macrocarpa Boiss.
nemoralis Heuff.
noctiflora Fries.
Sieboldii V'Hout
tristis Bunge.
Melandrium album Garcke.
apricum Rohrb.
 —firmun.
divaricatum Reichbch.
eriocalycinum Boiss.
rubrum Garcke.
triflorum Vahl.
undulatum Rohrb.
Moehringia muscosa L.
pentandra Gay.
trinervia Clairv.
Mollugo Cerviana Sering.
verticillata L.
Sagina apetala L.
Linæei Presl.
Saponaria cerastoides F. et Mey.
depresea Bivon.
ocimoides L.
officinalis L.
 —flore pleno.
 —glaberrima.
orientalis L.
persica Link.
porrigens L.
Vaccaria L.
Silene adscendens Lag.
Almolæ Boiss.
alpestris Jacq.
alpina Thom.
ambigua Campd.
annulata Thore.
antirrhina L.
apetala W.
aprica Turcz.
Armeria L.
articulata Vivian.
Atocion Murr.
babylonica Boiss.

Silene Behen L.
Boissieri Ten.
bupleuroides L.
chloræfolia Sm.
Chouletii Coss.
clandestina Jacq.
coarctata Lag.
conica L.
conoidea L.
crassicaulis Willk.
crassipes Fenzl.
cretica L.
damascena Boiss.
disticha W.
 —minor.
Drummondii Hook.
echinata Otto.
exaltata Frivalds.
fabaria Sm.
falcata Sibth.
fimbriata Sims.
firma Sieb. et Zucc.
fruticosa L.
gallica L.
gigantea L.
Giraldi Guss.
gonocalyx Boiss.
Græfferi Guss.
hispida Desf.
Hornemanni Steud.
imbricata Desf.
inaperta L.
inflata Sm.
 —angustifolia.
 —uniflora.
italica Pers.
linicola Gmel.
linifolia W.
longiflora Ehrh.
longipetala Vent.
lychnidiflora Otto.
lydia Boiss.
macrodonta Heldr. non Boiss.
maritima With.
muscipula L.
nicænsis All.
noctiflora L.
nocturna L.
 —corollina.
nutans L.
paradoxa L.
pedicellata Boiss.
pendula L.
petræa W. et Kit.
peutelica Boiss.
pontica Brand.
pseudoatocion Desf.

Silene pseudo-Behen Boiss.
pygmæa Link.
quinquevulnera L.
repens Patr.
reticulata Desf.
rubella L.
sciotica Otto.
sedoides Jacq.
spathulæfolia Jord.
squamigera Boiss.
Stendneri Boiss.
stylosa Bunge.
suffruticosa Desf.
tatarica Pers.
tincta Frivalds.
tridentata Desf.
undulatifolia Moris.
vespertina Retz.
vilipensa Kunze.
viscosa Pers.
wolgensis Bess.
Spergula arvensis L.
pentandra L.
pilifera D C.
subulata Sw.
Spergularia azorica Willk.
laxiflora Bartl.
Liebmanniana Lge.
marginata Bory.
Stellaria graminea L.
media Vill.
uliginosa Murr.
viscida Biebrst.
Vaccaria oxyodonta Boiss.
Velezia rigida L.
Viscaria Coeli rosa Hort.
purpurea Reichbch.
Sartorii Boiss.
viscosa Aschers.
vulgaris Rochel.

Linaceæ

Linum africanum L.
alpinum L.
altaicum Fisch.
angustifolium Huds.
australe Hort.
austriacum L.
candidissimum V'Hout.
corymbiferum Desf.
corymbulosum Reichbch.
cribrosum Reichbch.
flavum L.
floccosum H. et B.
grandiflorum Desf.
hirsutum L.

Linum humile Mill.
Leonii Schultz.
Lewisii Muhblrg.
monadelphum Mart.
Mulleri Moris.
multiflorum Lam.
narbonense L.
pallens Bunge
perenne L.
sibiricum D C.
strictum L.
usitatissimum L.
 —flore albo.
Villarsi M. K.

Malvaceæ

Althæa abyssinica D C.
apterocarpa Fenzl.
armeniaca Ten.
cannabina L.
ficifolia Cav.
Froloviana Bess.
Heldreichii Boiss.
Hohenackeri Boiss.
Kurdica Boiss.
lavateræflora D C.
mutiflora Reichbch.
narbonensis Pourr.
nudiflora Lindl.
officinalis L.
pallida W. et Kit.
pontica Benth. et Kook.
rosea Cav.
 —flore nigro.
Sibthorpii Boiss.
sinensis Cav.
spicata Spr.
sulphurea Boiss.
taurinensis D C.
Anoda crenatiflora G. Ortega.
cristata Schleicht.
hastata Cav.
incarnata H et B.
triangularis D C.
Wrightii A. Gray.
Gossypium arboreum L.
Davidsoni Kellog.
herbaceum L.
Guazuma tormentosa H. et B.
Hibiscus Abelmoschus L.
esculentus L.
gossypinus Thumb.
Humboldtii Colla.
moscheutos L.
Patersonius Ait.
Richardsonii Lindl.

Hibiscus syriacus L.
 —flore albo.
Trionum L.
 —cordifolius.
 —hispidus.
 —ternatus.
vesicarius Cav.
Kitaibelia vitifolia W.
Lavatera arborea L.
assurgentiflora Kellog.
Behriana Schleicht.
cretica L.
Dawæi P. Coutinho.
elegans Hort.
glabrescens Morett.
hispida Desf.
lusitanica L.
maritima Gouan.
micans L.
Olbia L.
pallens Moris.
phoenicea Vent.
punctata All.
Sieberi Bouché.
sylvestris Brot.
thuringiaca L.
triloba L.
trimestris L.
tripartita D C.
unguiculata Desf.
Malachra alceæfolia Jacq.
capitata L.
radiata L.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
Malva abutiloides L.
Alcea L.
americana L.
angustifolia Cav.
balsamica Jacq.
borbonica W.
borealis Liljbl.
capensis L.
caroliniana L.
cordistipula Steud.
crispa L.
Durieni Spach.
erecta Presl.
fastigiata Cav.
flexuosa Horn.
gangetica L.
grossulariæfolia Cav.
hispanica L.
lactea Ait.
limensis L.
mauritiana L.
microcarpa Desf.

Malva Moreni Pollin.

oxyloba Boiss.
 parviflora L.
 peruviana L.
 polystachya Cav.
 pseudo-Lavatera Webb.
 pulchella Bernh.
 rotundifolia L.
 scaberrima Lag.
 — flore albo
 scabra Cav.
 scoparia L'Herit.
 sylvestris L.
 — flore albo.
 tricuspidata Ait.
 trifida Cav.
 verticillata L.
 waltherifolia Link.

Malvastrum borbonicum A. Gray.

cuspidatum A. Gray.

Nuttallia pedata Hook**Palava flexuosa Masters.**

malvæfolia Cav.

Pavonia Cavanillesii Spr.

præmorsa W.

spinifex Cav.

zeylanica W.

Pentapetes phoenicea L.**Sida Abutilon L.**

angustifolia Cav.

asiatica L.

Balbisiana D C.

bonariensis W.

carpinifolia L. fil.

cordifolia L.

crispa L.

dioica Cav.

herbacea Cav.

hirta Cav.

indica L.

mauritiana L'Herit.

micrantha St. Hil.

mollicoma W.

mollis G. Orteg.

Napæa Cav.

occidentalis L.

populifolia Lam.

pulchella Bonpl.

retusa L.

rhombifolia L.

—canescens.

—microphylla.

Sonneratiana Cav.

spinosa L.

tiliæfolia Fisch.

triloba Thumb

triquetra L.

Sida umbellata L.

vesicaria Cav.

virgata Cav.

Sidalcea candida Gray.**Vialia macrophylla Vis.****Bombaceæ****Averrhoa Carambola L.****Bombax malabaricum D C.****Eriodendron anfractuosum D C.****Buttneriaceæ****Hermannia arabica Hochst.**

candicans Ait.

conglomerata Eckl. et Zeyh.

denudata L. fil.

micans Schrad.

mollis W.

plicata Ait.

venosa Bartl.

Melochia pyramidata L.**Riedleia corchorifolia D C.****Sterculia diversifolia G. Don.**

platanifolia L. fil.

Tiliaceæ**Berrya Ammonilla Roxb.****Corchoropsis crenata Sieb. et Zucc.****Corchorus capsularis L.**

olitorius L.

pilobolus Link.

siliquosus L.

textilis Delil.

tridens L.

trilocularis L.

Entelea arborescens R. Br.

palmata Lindl.

Grewia didyma Roxb.

flava D C.

nitida Juss.

Sparmannia africana L.**Tilia argentea D C.**

intermedia Hayn.

platyphylla Scop.

Camellieæ**Camellia japonica L.****Hypericineæ****Androsæmum officinale All.**

Rugelianum Kunze.

Hypericum arborescens Vahl.

Ascyron L.

australe Ten.

Hypericum barbatum L.
calycinum L.
caprifolium Boiss.
Coris L.
dentatum Lois.
Desetangsii Lamott.
elegans Steph.
elongatum Ledeb.
floribundum Ait.
foliosum Ait.
Gebleri Ledeb.
glandulosum Ait.
grandiflorum Boiss.
hircinum L.
hirsutum L.
hyssopifolium W.
inodorum W.
intermedium Bellyn.
japonicum Thunb.
lanceolatum Lam.
lanuginosum Lam.
linearifolium Vahl.
olympicum L.
perforato tetrapterum Reichbch
perforatum L.
— *elatum*.
— *microphyllum*.
prolificum L.
pyramidatum Dryand.
quadrangulum L.
quinquenervium Walt.
ramosissimum Ledeb.
Richeri Will.
tetrapterum Fries.
tomentosum L.
Sarothra gentianoides Lour.

Hippocastaneæ

Aesculus Hippocastanum L.
Pavia flava Moench.
macrostachya D C.

Acerineæ

Acer campestre L.
monspessulanum L.
platanoides L.
pseudo-platanus L.
rubrum Ehrh.
Negundo fraxinifolium Nutt.
californicum Hook.

Sapindaceæ

Cardiospermum Corindum L.
Halicacabum L.
microcarpum H. et B.

Dodonea viscosa L.
Kœlreuteria paniculata Lam.

Meliaceæ

Melia Azedarach L.

Ampelideæ

Ampelopsis aconitifolia Bunge.
cordata Michx.
hederacea D C.
heterophylla Sieb. et Zucc.
humulifolia Bunge.

Geraniaceæ

Erodium alsiniflorum Delil.
althæoides Jord.
Botrys Pers.
chium W.
ciconium W.
cicutarium W.
— *bipinnatum*.
— *chærophyllum*.
gruinum W.
hymenodes L'Herit.
malacoides W.
moschatum W.
romanum W.
sebaceum Delil.
verbenæfolium Delil.
Geranium abortivum De Notar.
aconitifolium L'Herit.
anemonæfolium L'Herit.
angulatum Curt.
batrachyoides Cav.
bohemicum L.
canescens L'Herit.
carolianum L.
columbinum L.
collinum W.
— *glandulosum*.
cristatum Stev.
dissectum L.
erianthum D C.
eristemon Fisch.
Grevilleeanum Wall.
ibericum Cav.
lanuginosum Jacq.
Londesii Fisch.
Loweii Reut.
molle L.
nemorosum Ten.
nodosum L.
pratense L.
— *albiflorum*.
pseudo-sibiricum Mey.
pusillum L.

Geranium pyrenaicum L.
rectum Trautv.
Robertianum L.
rotundifolium L.
rubellum Moench.
sanguineum L.
— *pumilum*.
sylvaticum L.
tuberosum L.
Wallichianum Sweet.
Wlassovianum Fisch.
Pelargonium alchemilloides Ait.
apiifolium Jacq. fil.
athamanthoides L'Herit.
australe Jacq.
graveolens Ait.
humifusum W.
inodorum W.
laciniatum Pers.
malvæfolium Jacq.
papilionaceum Ait.
pumilum W.
quercifolium Ait.
quinatum Sims.
saniculæfolium W.
stenopetalum Ehrh.
ternatum Jacq.
tomentosum Jacq.
vitifolium Ait.
zonale W.
— *leucanthum*.

Tropæoleæ

Tropæolum aduncum Sm.
Lobbianum Hook.
majus L.
minus L.

Limnantheæ

Limnanthes Douglasii R. Br.

Balsamineæ

Impatiens amphorata Edgw.
Balsamina L.
scabrida Wall.
tricornis Lindl.

Oxalideæ

Oxalis articulata Saving.
Boweana Lodd.
caprina Thunb.
corniculata L.
Deppei Lodd.
hirta L.
latifolia H. et B.

Oxalis purpurea Jacq.
sericea L.
speciosa Jacq.
tropæoloides Hook.
violacea L.

Zygophylleæ

Larrea nitida Cav.
Melianthus major L.
Tribulus robustus Boiss.
terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

Rutaceæ

Dictamnus albus L.
Peganum Harmala L.
Ruta angustifolia Pers.
bracteosa D C.
divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana L.

Zanthoxyleæ

Zanthoxylon alatum Steud.
Bungei Planch.
fraxineum W.

Coriareæ

Coriaria myrtifolia L.

Celastrineæ

Evonymus europæus L.
fimbriatus Wall.
japonicus Thunb.
latifolius Mill.
serrulatus Wall.
Ilex Aquifolium L.
— *fol. varieg.*
Cassine L.
chinensis Sims.
Staphylea pinnata L.

Rhamneæ

Ceanothus americanus L.
Colletia cruciata Gill. et Hook.
serratifolia Vent.
spinoza Lam.
Eleodendron australe Vent.
Hovenia dulcis Thunb.
Paliurus australis Gærtn.
Rhamnus Alaternus L.
catharticus L.
chinensis Dne.
Clusii W.

Rhamnus infectorius L.
spathulæfolius F. et Mey.
tinctorius W. et Kit.
Zizyphus vulgaris Lam.

Aristoteliæ

Aristotelia Macqui L'Herit.

Terebinthaceæ

Ailanthus glandulosa L.
Cneorum tricoccum L.
Duvaua dependens D C.
Pistacia Terebinthus L.
Ptelea trifoliata L.
Rhus Cotinus L.
laevigata L.
radicans L.
semialata Murr.
Toxicodendron L.
verniciifera D C.
Schinus Molle L.
terebinthifolius Radd.

Leguminosæ

Abrus precatorius L.
Acacia Baileyana F. Muell.
bonariensis Gill.
chordophylla F. Muell.
cyanophylla Benth.
dodoneifolia W. (Austral).
elata Cunn.
falcata W.
farnesiana W.
floribunda W.
glaucoptera Benth.
graveolens Cunn.
latifolia Benth.
leiophylla Benth.
leptoclada Cunn.
longissima Wendl.
marginata R. Br.
Melanoxylon R. Br. (Austral).
mucronata W.
neriifolia Cunn.
obtusa H. et B.
paradoxa D C.
pendula Cunn.
penninervis Sieb.
pentadenia Lindl.
pycnantha Benth. (Austral).
retinoides Schleicht.
rostellifera Benth.
salicina Lindl.
suaveolens W.
Adenocarpus foliolosus D C.
hispanicus D C.

Adenocarpus intermedius D C.
Adesmia muricata D C.
Albizzia lophantha Benth.
procera Benth.
Amorpha caroliniana Heyn.
croceolanata Wats.
elata Heyn.
fragrans Sweet.
fruticosa L.
—crispa.
—glauc.
herbacea Walt.
Lewissii Lodd.
nana Nutt.
Amphicarpæa monoica Nutt.
sarmentosa Elliot.
Anagyris fetida L.
Anthyllis barba-Jovis L.
Hermannia L.
tetraphylla L.
Vulneraria L.
—rubriflora.
Apios tuberosa Moench.
Arachis hypogæa L.
Arthrolobium durum D C.
ebracteatum D C.
repandum D C.
scorpioides D C.
Astragalus aduncus W.
Aegiceras W.
annularis Forsk.
armatus W.
armeniacus Boiss.
asper Jacq.
bæticus L.
brachyceras Ledeb.
Buceras W.
cassubicus Jord.
Cicer L.
ciceriformis Bernh.
contortuplicatus L.
corrugatus Bertol.
cruciatus Link.
cylindræus D C.
cymbæcarpus Brot.
Echinus D C.
edulis Dur.
exscapus L.
falcatus Lam.
falciformis Desf.
fraxinifolius D C.
galegiformis L.
glyciphylloides D C.
glyciphyllus L.
Grahami Steud.
grummifer Labill.
hamosus L.

Astragalus hypoglottis L.
illyricus Bernh.
juvenalis Delil.
macrocarpus D C.
melilotoides Pall.
mexicanus D C.
monspessulanus L.
mucronatus D C.
narbonensis Gouan.
nigrescens Pall.
odoratus Lam.
onobrychioides Biebrst.
physodes L.
podocarpus C. A. Mey.
refractus C. A. Mey.
scorpioides Pourr.
sesameus L.
stipulatus Don.
subulatus Pall.
trimestris L.
utriger Pall.
vesicarius L.
vicioides Le leb.
vimineus Pall.
Baptisia australis R. Br.
bracteata Elliot.
exaltata Sweet.
minor Lehm.
perfoliata R. Br.
Bauhinia alba Hamilt.
candicans Benth.
variegata L.
Biserrula Pelecinus L.
Bonaveria atlantica Coss.
Bongeania cinerascens Jord.
venusta Jord.
Cajanus indicus Spr.
Campylotropis chinensis Bunge.
Caragana Altagana Poir.
arborescens Lam.
—pendula.
frutescens D C.
macrocarpa Lodd.
mollis Spr.
pygmaea D C.
Redowskyi Fisch.
sophorifolia Tausch.
Cassia arborescens Mill.
Barclayana Sweet.
bicapsularis L.
brasiliensis Lam.
Canca Cav.
Chamaecrista L.
coquimbensis Vogel.
corymbosa Lam.
Fieldii Colla.
grandis L.

Cassia linearifolia G. Don.
mexicana Jacq.
nictitans L.
polyantha Moc et Sessé.
Reinwardtii Heskrl.
schinifolia Alph. D C.
Sophora L.
Centrosema brasilianum Benth.
Ceratonis Siliqua L.
Cercis Siliquastrum L.
—fl. carneo.
Cicer arietinum L.
—sem. nigro.
—sem. rufo.
pinnatum Jaub. et Spach.
Clitoria ternatea L.
Collaea velutina Benth.
Colutea arborescens L.
aurantiaca H. Burd.
bravialata Lge.
halepica Lam.
media W.
orientalis Lam.
Coppolera monantha Todaro.
Coronilla cretica L.
elegans Colla.
emeroides Boiss.
Emerus L.
glauca L.
juncea L.
libanotica Boiss.
montana Scop.
orientalis Mill.
parviflora W.
rostrata Boiss.
valentina L.
varia L.
**Crotalaria incana* L.
incanescens L. fil.
sagittalis L.
Cyamopsis psoralioides D C.
Cytisus austriacus L.
biflorus L'Herit.
canescens Lois.
capitatus Jacq.
ciliatus Wahlbrg.
elongatus W. et Kit.
hirsutus L.
Laburnum L.
leucanthus W. et Kit.
multiflorus Lindl.
ponticus W.
proliferus L. fil.
—flore albo.
ratisbonensis Schæff.
ruthenicus Fisch.
spinosus Lam.

Cytisus triflorus L'Herit.

Weldenii Vis.

Dalea alopecuroides W.

Lagopus W.

Darlingtonia brachyloba D C.

Desmanthus diffusus W.

natans W.

strictus Bertol.

virgatus W.

Desmodium bracteosum D C.

canadense D C.

canescens D C.

cinereum D C.

cuspidatum Loud.

Dilleni Darlingt

gangeticum D C.

incanum D C.

laevigatum D C.

marylandicum D C.

multiflorum D C.

paniculatum D C.

racemiferum D C.

sessilifolium Moench.

viridiflorum D C.

Dolichos Catjang L.

monachalis Brot.

myodes Ten.

ornatus Wall.

sesquipedalis L.

tranquevaricus Jacq.

unguiculatus L.

Dorycnium gracile Jord.

hirsutum Sering.

ibericum W.

Jordani Lor. et Barr.

pentaphyllum Scop.

rectum Sering.

subbiflorum Sering.

suffruticosum Vill.

Ebenus cretica L.

Ervilia abyssinica Alph. D C.

Ervum Boissierianum R. Br.

hirsutum L.

Lens L. minor.

monanthos L.

Tenorii Ten.

Flemingia congesta Roxb.

Galega bicolor Hausskn.

biflora Poir.

officinalis L.

—flore albo.

persica Pers.

Genista aspalathoides Lam.

Attleyana C. Coch.

bracteolata Link.

candicans L.

congesta D C.

Genista ferox Poir.

florida L.

germanica L.

iberica L.

laburnoides Morr.

ovata W. et Kit.

polygalæfolia D C.

procumbens W. et Kit.

prostrata Lam.

sibirica L.

—hispida.

Spachiana Wall.

thyrsiflora Booth.

tinctoria L.

umbellata Poir.

Gleditschia caspica Desf.

ferox Desf.

macroacantha Desf.

sinensis Lam.

triacanthos L.

Glycyrrhiza dubia Bernh.

dulcida Bernh.

echinata L.

foetida Desf.

glandulifera W. et Kit.

lepidota Pursh.

uralensis Fisch.

Goodia pubescens Sims.

Halimodendron argenteum D C.

Hedysarum capitatum Desf.

coronarium L.

—albiflorum.

flexuosum L.

humile L.

procumbens Arrab.

roseum Steph.

splendens Fisch.

Hippocrepis balearica Jacq.

biflora Jacq.

ciliata W.

multisiliquosa L.

unisiliquosa L.

Hosackia Purshiana Hook.

Indigofera argentea L.

cassioides Rottl.

cytisoideæ Thunb.

decora Lindl.

Dosua Hamilt.

Gerardiana Grah.

macrostachya Vent.

splendens Ficalho.

tinctoria L.

Inga dulcis W.

Kennedya apetala Lodd.

rubicunda Vent.

Lablab vulgaris Savi.

Lathyrus abyssinicus Braun.

Lathyrus *Aphaca* L.
asphodeloides Gr. et Godr.
bithynicus Lam.
Clymenum L.
coccineus All.
 —*cæruleus*.
ensifolius Badaro.
Gorgoni Pari.
heterophyllus L.
hirsutus L.
incurvus W.
latifolius L.
megalanthos Steud.
Nissolia L.
Ochrus D C.
odoratus L.
pyrenaicus Jord.
sativus L.
sylvestris L.
tomentosus Lam.
tuberosus L.
venosus Muhlbrg.
Lembotropis *nigricans* Griseb.
Lespedeza *capitata* Michx.
 junceae Pers.
 polystachya Michx.
 trichocarpa Pers.
 villosa Pers.
Lessertia *brachystachya* D C.
 virgata Link et Otto.
Leucaena *glauca* Benth.
Lotus *angustissimus* L.
 arabicus L.
 articulatus L.
 Candolleanus Sweet.
 conimbricensis Brot.
 corniculatus L.
 cytisoides L.
 decumbens Poir.
 diffusus Soland.
 edulis L.
 flicaulis Dur.
 Gebelia Vent.
 gracilis W. et Kit.
 jacobæus L.
 lamprocarpus Boiss.
 ornithopodioides L.
 palustris W.
 —*glabriusculus*.
 patens Presl.
 suaveolens Pers.
 tenuis Kit.
 uliginosus Schkr.
Lupinus *albus* L.
 angustifolius L.
 arboreus Sims.
 arbuetus Dougl.

Lupinus *Barkeri* Lindl.
 bicolor Dougl.
 Hartwegii Bot. Reg.
 leucospermus Boiss. et Reut.
 luteus L.
 polyphyllus Lindl.
 pulchellus Sweet.
 reticulatus Desv.
 subcarnosus Hook.
 succulentus Dougl.
Medicago *apiculata* W.
 —*polycephala*.
 arborea L.
 Aschersoniana Urban.
 Berteroana Moris.
 Blancheana Boiss.
 catalonica Schrank.
 ciliaris W.
 circinnata L.
 cretacea Biebrst.
 Cupaniana Guss.
 Decandollei Tineo.
 denticulata W.
 disciformis D C.
 distans Poir.
 Durienui Spach.
 elegans Jacq.
 falcata L.
 flexuosa Ten.
 Gerardi W. et Kit.
 germana Jord.
 globulosa Desv.
 Helix W.
 intertexta W.
 laciniata All.
 lævis Desf.
 lappacea Desr.
 lupulina L.
 marginata W.
 microdon Ehrenbg.
 minima Lam.
 Morisiana Jord.
 Murex W.
 muricata All.
 nigra W.
 Nummularia D C.
 olivæformis Guss.
 orbicularis All.
 Piroræ Vis.
 polycarpa W.
 præcox D C.
 procumbens Bess.
 prostrata Jacq.
 reticulata Benth.
 rigidula Lam.
 sardoa Moris.
 sativa L.

- Medicago scutellata* All.
suffruticosa Ramon.
Tenoreana Sering.
Terebellum W.
tribuloides Lam.
tuberculata W.
Melilotus alba Desr.
arvensis Wallr.
Besseriana Sering.
bicolor Balansæ.
compacta Salzm.
dentata W.
gracilis D C.
italica Lam.
longifolia Ten.
messanensis Desf.
officinalis L.
parviflora Desf.
ruthenica Biebrst.
speciosa Dur.
suaveolens Ledeb.
sulcata D C.
Tommasini Jord.
Mimosa Denhartii Thur.
glomerata Forsk.
pudica L.
Onobrychis æquidentata D'Urvil.
affinis Verlot.
arenaria D C.
caput galli Lam.
cristagalli Lam.
eriophora Desv.
incurvata D C.
laconica Orph.
matritensis Boiss. et Reut.
montana D C.
oronoma Jord.
Pestalozii Boiss.
petræa Desv.
sativa Lam.
saxatilis Lam.
Ononis altissima Lam.
brachycarpa D C.
Columnæ All.
fruticosa L.
geminiflora Lag.
Natrix L.
ornithopodioides L.
spinosa L.
Ormosia laxa Benth.
Ornithopus compressus L.
roseus Dufour.
Orobus aureus Stev.
cyaneus Stev.
formosus Stev.
inconspicuus A. Br.
lathyroides L.
Orobus niger L.
pusillus Elliot.
Smontii Hort.
variegatus Lapeyr.
venetus Mill.
viciæformis Lag.
Parkinsonia aculeata L.
Peltophorum ferrugineum Benth.
Phaseolus candidus Arrab.
capensis Thunb.
Caracalla L.
cerasiferus L.
compressus D C.
ellipticus Mert.
incarnatus Mart.
lunatus L.
mesoleucus Schrank.
Ricciardianus Ten.
semierectus L.
tunkinensis Lour.
vexillatus L.
vulgaris L.
Pisum arvense L.
elatius Stev.
Jomardi Schrank.
sativum L.
thebaicum W.
Pocockia cilicica Boiss. et Balb.
cretica D C.
Poinciana Gilliessii Hook.
pulcherrima L.
Prosopis Siliquastrum D C.
Psoralea alnifolia Bertol.
bituminosa L.
Boursieri Dne.
corylifolia L.
dentata D C.
glandulosa L.
involucrata Thunb.
macrostachya D C.
Onobrychis Nutt.
palæstina L.
physodes Hook.
plumosa Reichbch.
pubescens Balb.
tamborensis Miq.
tenax Lindl.
Retama monosperma Boiss.
sphærocarpa Boiss.
—*mesogæa* Webb.
Rhynchosia phaseoloides D C.
pubescens D C.
Robinia pseudo-acacia L.
—*Decaisneana*.
—*monophylla*.
—*pyramidalis*.
viscosa Vent.

Sarothamnus scoparius Wimm.

Scorpiurus muricata L.

subvillosa L.

sulcata L.

vermiculata L.

Securigera Coronilla D C.

Sesbania aculeata Pers.

ægyptiaca Pers.

Soja hispida Moench.

 —fruct. luteo.

Shopora flavescens Ait.

japonica L.

 —pendula.

Spartium junceum L.

Sutherlandia frutescens R. Br.

Swainsonia astragalifolia Colv.

galegifolia R. Br.

Tetragonolobus biflorus Sering.

Gussoni Huet.

purpureus Moench.

Requieni Fisch.

siliquosus Roth.

Thermopsis caroliniana Curt

Tipuana speciosa Benth.

Trifolium agrarium L.

alexandrinum L.

angustifolium L.

arvense L.

atropurpureum Nutt.

Balansæ Boiss.

Bonani Willk.

campestre Schreb.

Cherleri L.

diffusum Ehrh.

elegans Savi.

filiforme L.

fragiferum L.

glomeratum L.

hispidum Desf.

hybridum L.

incarnatum L.

lappaceum L.

Legrangei Boiss.

libanoticum Ehrenbg.

maritimum Huds.

medium L.

Michelianum Savi.

montanum L.

ochroleucum L.

pallescens Schreb.

pannonicum L.

panormitanum Presl.

Perreymondii Gren.

pratense L.

 —sativum.

procumbens L.

reclinatum W. et Kit.

Trifolium repens L.

resupinatum L.

rubens L.

scabrellum Poll.

spumosum L.

squarrosum L.

stellatum L.

striatum L.

strictum L.

 —*lævigatum*.

subterraneum L.

suffocatum Sm.

tomentosum L.

trichocephalum Biebrst.

tumens Biebrst.

vesiculosum Savi.

Trigonella Balansæ Boiss. et Reut

cærulea Sering.

calliceras Fisch.

cancellata Desf.

corniculata L.

Fænum græcum L.

geminiflora Lag.

gladiata Stev.

hamosa L.

monantha C. A. Mey.

monspeliaca L.

pinnatifida Cav.

polycerata L.

spinosa L.

Ulex Jussæi Webb.

Vicia amphicarpa Dorthes.

angustifolia Roth.

benghalensis L.

biennis L.

biflora Desf.

Bobartii Forst.

calcarata Desf.

cordata Wall.

cornigera Chaub.

disperma D C.

dumetorum L.

erviformis Boiss.

ferruginea Bess.

galloprovincialis Poir.

Gerardi Jacq.

globosa Retz.

graminea Sm.

megalotropis Ledeb.

Musquinez Bosc.

narbonensis L.

picta F. et Mey.

pilosa Biebrst.

pisiformis L.

polyphylla Desf.

sativa L.

sepium L.

Vicia sitchensis Bong.
striata Biebrst.
tenuissima Guss.
villosa Roth.
Vigna glabra Savi.
villosa Savi.

Rosaceæ

Acæna adscendens Vahl.
cylindristachya R. et P.
myriophylla Lindl.
ovalifolia R. et P.
ovina Cunn.
pinnatifida R. et P.
sarmentosa Carmich.
sericea Jacq. fil
trifida R. et P.
Agrimonia caffra Ecklon.
dahurica W.
Eupatorium L.
græca Boiss.
leucantha Kunze
odorata Mill.
parviflora Ait.
pilosa Ledeb.
procera Wallr.
repens L.
robusta Andrz.
suaveolens Pursh.
viscidula Bunge.
Alchemilla acutiloba Stev
alpina L.
arvensis Lam.
montana W.
pubescens Biebrst.
Amygdalus communis L.
persicoides Dne.
Aremonia agrimonioides D C.
Cerasus laurocerasus Lois.
lusitanica Lois.
serotina Lois.
Cotoneaster acuminata Lindl.
bacillaris Wall.
buxifolia Wall.
microphylla Wall.
Nummularia F. et Mey.
rotundifolia Wall.
Simonsii Hort.
vulgaris Lindl.
Crataegus altaica Ledeb.
Azarolus L.
coccinea L.
heterophylla Flugg.
Lambertiana Hort.
nigra W. et Kitt.
Oxyacantha L.

Crataegus Oxyacantha L. monos-
 tyla.
 —*punicea*.
pyracantha Pers.
subvillosa Schrad.
Cydonia japonica Pers.
vulgaris Pers.
Eriobotrya japonica Lindl.
Fragaria chilensis Ehrh.
collina Ehrh.
indica Andr.
roseiflora Noul.
vesca L.
Geum album Gmel.
atlanticum Desf.
atrosanguineum Lodd.
canadense Murr.
chiloense Balb.
coccineum Sibth.
hispidum Fries.
intermedium Ehrh.
Laxmanni Gærtn.
molle Vis. et Panc.
montanum L.
nutans Poir.
pallidum F. Muell.
pyrenaicum Ram.
ranunculoides Sering.
rubellum F. et Mey.
rugosum Desf.
strictum Ait.
umbrosum Dumort.
urbanum L.
virginianum L.
Margyricarpus setosus R. et P..
Mespilus germanica L.
Persica vulgaris Mill.
Potentilla adpressæ Jord.
agrimonioides Biebrst.
alba L.
anserina L.
appenina Ten.
approximata Bunge.
arachnoidea Dougl.
argentea L.
arguta Pursh.
argyrophylla Wall.
atrosanguinea Don.
aurea L.
Belloni V'Hout.
bifurca L.
Bigelowiana Wudrth.
bipinnatifida Dougl.
Bornmulleri Borb.
Brownei V'Hout.
Buccoana Clementi
calabra Ten.

Potentilla canadensis L.

- canescens* Bess.
- *inclinata*.
- cathacines* Lehm.
- chrysantha* Trev.
- confertiflora* Torr.
- crassicaulis* Blum.
- delphinensis* Gr. et Godr.
- desertorum* Bunge.
- effusa* Lehm.
- elegans* Schleicht.
- exaltata* Bunge.
- Fenzlii* Lehm.
- filiformis* Vill.
- gariensis* Ecklon.
- gelida* C. A. Mey.
- geoides* Biebrst.
- grandiflora* L.
- Guntheri* Pohl.
- Herbichii* Block.
- Hippiana* Lehm.
- hirta* L.
- *laciniosa*.
- *recta*.
- Hoopwoodiana* Sweet.
- incisa* Desf.
- insignis* Royle.
- intermedia* L.
- Kotschyana* Fenzl.
- kurdica* Boiss.
- Leschenaultiana* Sering.
- megalontodon* Lehm.
- missurica* Schrad.
- *montenegrina* Pant.
- multifida* L.
- memoralis* Nestl.
- nepalensis* Hook.
- nevadensis* Boiss.
- obscura* W.
- ontopoda* Dougl.
- opaca* L.
- ornithopoda* Tausch.
- ornithopodioides* Sweet.
- parviflora* W.
- pensylvanica* L.
- pulcherrima* Lehm.
- pulchra* Langed.
- pyrenaica* W.
- recta* L.
- Romanzoffii* Ledeb.
- rubens* All.
- rupestris* L.
- Sadleri* Reichbch.
- salisburgensis* Haenk.
- Schrenkiana* Regel.
- strigosa* Pall.
- tanacetifolia* Schleicht.

Potentilla tenuiloba Jord.

- Tormentilla* Schrank.
- verna* L.
- viscosa* Don.
- Poterium agrimonifolium* Cav.
- guesphalicum* Boengh.
- Magnoli* Spach.
- microphyllum* Jord.
- muricatum* Spach.
- *stenolophum*.
- polygamum* W. et Kit.
- rupicolum* Boiss. et Reut.
- Sanguisorba* L.
- *laterifolium*.
- *puberulum*.
- spinosum* L.
- verrucosum* Ehrh.
- Prunus Grayana* Maxim.
- myrobalana* Desf.
- spinoso* L.
- Pyrus Aria* Ehrh.
- Aucuparia* Gaertn.
- baccata* L.
- *cerasiformis*.
- *gonocarpa*.
- *microcarpa*.
- prunifolia* W.
- *oviformis*.
- Sorbus* Gaertn.
- Rhodotypus kerrioides* Sieb et Zucc.
- Rosa Belgradensis* Panc.
- Biebersteinii* Lindl.
- Brunonii* Lindl.
- californica* Schleicht.
- canina* L.
- fraxinifolia* α *blanda* D C.
- glandulosa* Bellard.
- guttensteinensis* Jacq. fil.
- indica* L.
- kamechatica* Reut.
- lucida* Ehrh.
- lutescens* Pursh.
- multiflora* Thunb.
- myriacantha* D C.
- polyantha* Roessm.
- rubiginosa* L.
- Silverhielmii* Lindl.
- stylosa* Desv.
- tomentosa* Smith.
- Woodsii* Lindl.
- Rubus corylifolius* Sm.
- discolor* Weihe.
- glandulosus* Bellard.
- Godroni* Lecocq.
- Hofmeisterianus* Kunth.
- inermis* W.

Rubus *Jenseni* Lge.
laciniatus W.
Lejeunei Weihe.
leucodermis Dougl.
leucostachys Schleicht.
Lindleyanus Lees.
nitidus Weihe.
occidentalis L.
phoenicolasius Maxim.
ramnifolius Weihe.
rudis Weihe.
sanctus Schreb.
thyrsiflorus Weihe.
vestitus W. et Kit
Sanguisorba *alpina* Bunge.
canadensis L.
carnea Fisch.
dodecandra Morett.
leucantha C. Koch.
media L.
myriophylla Hort.
officinalis L.
pulchella C. A. Mey.
sitchensis C. A. Mey.
tenuifolia Fisch.
Spiræa *callosa* Thunb.
filipendula L.
flexuosa Fisch.
opulifolia L.
Ulmaria L.

Calycantheæ

Calycanthus *occidentalis* Hook.
Chimonanthus *fragrans* Lindl.

Granateæ

Punica *Granatum* L.
nana L.

Onagrarieæ

Boisduvalia *concinna* Spach.
densiflora Wats.
Circeæ *Lutetiana* L.
Clarkia *elegans* Dougl.
gauroides Dougl.
pulchella Pursh.
— flore albo.
Epilobium *adnatum* Griseb.
coloratum Muhlbrg.
flaccidum Brot.
hirsutum L.
hypericifolium Tausch.
Lamyi F. Schultz
lanceolatum Sebast.
montanum L.
organifolium Lam.

Epilobium *parviflorum* Schreb.
—subglabrum.
roseum Schreb.
sericeum Benth.
tetragonum L.
Gaura *biennis* L.
Drummondii Steud.
exaltata Engelm.
mutabilis Cav.
parviflora Hook.

Gauridium *molle* Spach.
Godetia *amabilis* Sweet.

amœna Sweet.
lepida Lindl.
Lindleyana Spach.
minutiflora Hort.
purpurea Sweet.
rubicunda Lindl.
viminea Spach.
vinosa Lindl.

Willdenowii Spach.

Lopezia *coronata* Andr.
hirsuta Jacq.
minima Lag.
racemosa Cav.

Oenothera *acaulis* Cav.
alsinifolia Vill.
angulata Ait.
biennis L.
crassipes Link.
Drummondii Hook.
epilobiifolia H. et B.
Fraseri Pursh.
fruticosa L.
gracilis Schrad.
Lamareckiana D. C.
longiflora Jacq.
macrantha Sellov.
missouriensis Sims.
mollissima L.
multicaulis R. et P.
Nuttallii Sweet.
odorata Jacq.
parviflora L.
rhizocarpa Spr.
rosea Ait.
speciosa Nutt.
spectabilis Horn.
tetraptera Cav.

Sphærostigma *contortum* Walpr.
micranthum Walpr.

Halorageæ

Cercodia *erecta* Murr.

Lythrarieæ

Cuphea *Balsamora* Chamss.

Cuphea cynnabarina Planch.

- lanceolata* Ait.
Llavea D C.
micrantha H. et B.
miniata A. Brong.
procumbens Cav.
silenoides Nees.
viscosissima Jacq.
Zimapani Regel
Heimia salicifolia Link.
syphilitica D C.
Lagerstroemia indica L.
Lythrum acuminatum W.
alatum Pursh.
brachypetalum Spr.
Græfferi Ten.
Hyssopifolia L.
Purshianum Steud.
Silicaria L.
tomentosum Mill.
triflorum L. fil.
virgatum L.

Philadelphææ

- Deutzia crenata* Sieb.
scabra Thunb.
staminea R. Br.
Philadelphus Gordonianus Lindl.
grandiflorus W.
nepalensis Wall.
speciosus Schrad.
Zeyheri Schrad.

Myrtaceæ

- Callistemon coccineus*, F. Muell.
Eucalyptus (*) *acmenoides* Schauer
botryoides Sm.
fissilis F. Muell.
globulus Labill.
hæmastoma Sm.
hemiphloia F. Muell.
microcorys F. Muell.
obtusiflora D C.
punctata D C.
tereticornis Sm.
viminalis Labill.
virgata Sieb.
Leptospermum scoparium Forst.
Myrtus communis L.
romana Hoffm.
Psidium Cattleianum Sabin.
Tristania conferta R. Br. (Austral.)

(*) *Eucalyptorum semina ex Australia missa Hortis publicis Hispaniæ offeruntur.*

Cucurbitaceæ

- Bryonia alba* L.
dioica Jacq.
Cucumis amarissimus Schrad.
Auguria L.
Chito Naud.
Citrullus Sering.
Colocynthis L.
cussonianus Naud.
dipsaceus Ehrenbg
Dudaim L.
flexuosus L.
minutissimus Naud.
myriocarpus Naud.
prophetarum L.
Cucurbita aurantiaca W.
maxima Duchesn.
Melopepo L. *umbonata*.
Pepo L. *microcarpa*.
—ovifera.
perennis Naud.
turbaniformis Roem.
verrucosa L.
Cyclanthera explodens Naud.
pedata Schrad.
Echinocistis lobata Torr. et Gray
Lagenaria vulgaris Sering.
Luffa ægyptiaca D C.
foetida Cav.
marylandica Naud.
striata Schrad.
Melothria cucumerina Naud.
pendula L.
scabra Naud.
Momordica angulata Savi.
Balsamina L.
Charantia L.
Elaterium L.
Huberi Tod.
Mukia maderaspatana Roem.
Rhynchocharpa dissecta Naud.
Sicydium Lindheimeri Naud.
Sicyos angulata L.
Sicyospermum gracile A. Gray.
Thladiantha dubia Bunge.
Trichosanthes anguina L.

Passifloreæ

- Dissemma coccinea* D C.
Passiflora cærulea L.
gracilis Link.

Loaseæ

- Blumenbachia Hieronymi* Urban.
insignis Schrad.

Cajophora lateritia Benth.
Loasa bryoniaefolia Schrad.
tricolor Lind.

Portulacaceæ

Calandrinia Andrewsii G. Don.
caulescens H. et B.
compressa Schrad.
elegans Lindl.
grandiflora Lindl.
Menziesii Hook.
pilosiuscula D C.
procumbens Moris.
umbellata D C.
Claytonia perfoliata Don.
Portulaca caryophylloides Hort.
foliosa Bot. Reg.
grandiflora Lindl.
marginata H. et B.
mucronata Link.
oleracea L.
—sativa.
pilosa L.
rostellata Bring.
teretifolia H. et B.
—coccinea.
Thorburnii Hort.
Talinum crassifolium W.
grandiflorum Lockh.
indicum Wight.
patens W.
purpureum Fisch.
Trianthema monogyna L.

Paronychieæ

Anychia canadensis A. Br. et
 Aschs.
dichotoma Michx.
Corrigiola littoralis L.
telephiifolia Pourr.
Herniaria cinerea D C.
glabra L.
hirsuta L.
incana Lam.
pyrenaica Gay.
Minuartia campestris L.
dichotoma L.
Paronychia arabica Juss.
argentea Lam.
aurantiaca Webb.
herniarioides Nutt.
hispanica Lam.
Polycarpæalatifolia Poir.
Tenerifæa Lam.
Polycarpon tetraphyllum L. fil.
Scleranthus annuus L.

Scleranthus genilis Reichbch.
holanthus Reichbch.
perennis L.
spergulifolius Reichbch.
Tabernæmontani Reichbch.
tenellus Reichbch.
verticillatus Tau-ch.
Telephium Imperati L.

Crassulaceæ

Bryophyllum crenatum Baker.
Calanchoë ægyptiaca D C.
Gramanthes gentianoides D C.
Sedum album L.
altissimum Poir.
Fabaria Koch.
glaucum W. et Kit.
globulifolium Moris.
hispanicum L.
laxiflorum D C.
magellense Ten.
Maximowiczii Regel.
Middendorffianum Maxim.
oppositifolium Sims.
reflexum L.
—collinum.
Rhodiola D C.
roseum Stev.
rubens L.
stellatum L.
Telephium L.
ternatum Michx.
virescens W.
Sempervivum tectorum L.

Ficoideæ

Aizoon canariense L.
glinoides L. fil.
Mesembryanthemum Aitonis Jacq
—albiflorum.
cordifolium L.
creniflorum Thunb.
crystallinum L.
cuneifolium Jacq.
deltoides Mill.
digitiforme Thunb.
heteropetalum Haw.
linguæforme Haw.
pinnatifidum L. fil.
pyropæum Haw.
roseum Jacq.
Sesuvium Portulacastrum L.
revolutifolium G. Ort.
Tetragonia crystallina L'Herit.
echinata Ait.
expansa Ait.

Cacteæ

Cereus grandiflorus Mill.
Mammillaria pusilla D C.
Opuntia ficusindica Mill.

Grossulariæ

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
divaricatum Dougl.
Grossularia L.
odoratum Wendl.
opulifolium Loud.
oxyacanthoides L.
palmatum Desf.
petræum Wulf.
saxatile Pall.
tenuiflorum Lindl.

Saxifragaceæ

Heuchera americana L.
caulescens Pursh.
divaricata Fisch.
Menziesii Hook.
pubescens Pursh.
villosa Michx.
Mitella diphylla L.
Saxifraga aizoon L.
Cymbalaria L.
decipiens Ehrh.
Hostii Tausch.
umbrosa L.
Tellima grandiflora Lindl.

Umbelliferæ

Acanthoppleura involucrata C.
 Koch
Aegopodium Pedagraria L.
Aethusa Cynapium L.
Ainsworthia cordata Boiss.
Anethum graveolens L.
segetum L.
Angelica pachycarpa Lge.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
nemorosa Spr.
sylvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Apium fractophyllum Horn.
graveolens L.
Archangelica officinalis Hoffm.
Astrantia major L.
Athamanta Matthioli Wulf.
Bifora Biebersteiniana Ledeb.
Bowlesia geraniifolia Schleicht.
nodiflora Presl.
Bubon Galbanum L.
gummifer L.

Bunium luteum Biebrst.
virescens D C.
Bupleurum aristatum Bartl.
fruticescens Spr.
fruticosum L.
glaucum Roxb.
longifolium L.
multinerve D C.
nodiflorum Sibth.
subovatum Link.
Carum atrosanguineum Kar. et
 Kir.
huriaticum Turtsch.
Carvi L.
heterophyllum Regel.
Caucalis daucoides L.
Chærophylum aromaticum Jacq.
aureum L.
hirsutum L.
monogonum Kit.
nodosum Lam.
temulum L.
Cicuta virosa L.
Cnidium apioides Spr.
Conium divaricatum Boiss.
maculatum L.
Coriandrum melphitense Ten.
sativum L.
testiculatum Biebrst
Crithmum maritimum L.
Cuminum Cyminum L.
Daucus aureus Desf.
Balansæ Boiss.
Carota L.
crinitus Desf.
Gingidium L.
hispanicus D C.
hispidus Desf.
maritimus Lam.
mauritanicus All.
—pterochlænus.
muricatus L.
polygamus Gouan.
pulcherrimus Koch.
pusillus Michx.
setulosus Guss.
Didiscus cærulens Hook.
Dimetopia hirta Benth.
Echinophora spinosa L.
Eryngium agavæfolium Delar.
alpinum L.
amethystinum L.
Andersonii Lag.
asperifolium Delar.
Billardieri Delar.
bromeliæfolium Delar.
campestre L.

Eryngium creticum Lam.
dichotomum Desf.
dilatatum Lam.
divaricatum Hook.
ebracteatum Lam.
eburneum Dne.
falcatum Delar.
giganteum Biebrst.
glomeratum Lam.
Kotschyanum Fenzl.
Lasseauxi Dne.
macrocalyx Schrenk.
maritimum L.
multifidum Sibth. et Sm.
Oliverianum Delar.
pandanifolium Chamss.
planum L.
platyphyllum Harwd.
Sanguisorba Chamss.
Serra Chamss.
Spinalba Vill.
tripartitum Desf.
Wrightii A. Gray.
Eriosynaphe toruosa F. et Mey.
Ferula candelabrum Heldr.
communis L.
gigantea Horn.
glauca L.
Loscosii Willk.
sulcata Desf.
sylvatica Bess.
thyrsiflora Sibth.
tingitana L.
Ferulago galbanifera Koch.
nodosa Boiss.
Foeniculum capillaceum Gilib.
dulce D C.
piperitum D C.
vulgare Gaertn.
Helosciadium leptophyllum D. C.
nodiflorum Koch.
Heracleum asperum Biebrst.
auritum Bisch.
barbatum Ledeb.
caespitum Hort.
delphinense Jord.
dissectum Ledeb.
elegans Jacq.
eminens Bunge.
flavescens Baumg.
laciniatum Desf.
Lecoquii Gr. et Godr.
longifolium Jacq.
palmatilobum D C.
Panaces L.
persicum Desf.
platytænium Boiss.

Heracleum pubescens Biebrst.
pyrenaicum Lam.
Sphondilium L.
trachyloma F. et Mey.
Hippomarathrum cristatum Boiss.
Hohenackeria bupleurifolia F. et Mey.
polyodon Coss. et Dur.
Imperatoria caucasica Spr.
hispanica Boiss.
Ostruthium L.
Kruberia leptophylla Hoffm.
Kundmannia sicula D C.
Lagoecia cuminoides L.
Laserpitium gallicum L.
glabrum Crantz.
gummiferum Desf.
hirsutum Lam.
hispidum Biebrst.
trilobum Crantz.
Levisticum paludapifolium Asche
Libanotis buchtormensis D C.
condensata F. et Mey.
sibirica Koch.
vulgaris D C.
Ligusticum pyrenæum Gouan.
Seguieri Koch.
Lophosciadium millefolium D C.
Magydaris panacina D. C.
tomentosa Koch.
Molopospermum cicutarium Koch.
Myrrhis odorata Scop.
Oenanthe anomala Parl.
apiifolia Brot.
crocata L.
garganica Ten.
globulosa L.
Jordani Ten.
karstia Hacq.
Lachenalii Gmel.
peucedanifolia Pollich.
Phellandrium Lam.
pimpinelloides L.
prolifera L.
silaifolia Biebrst.
Opoponax Chironium Koch.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Pastinaca lucida L.
sativa L.
—edulis.
selinoides Vis.
teretiuscula Boiss.
Petroselinum sativum Hoffm.
Peucedanum austriacum Koch.
Cervaria Lapeyr.
Chabræi Koch.
coriaceum Reichbch.

Peucedanum imperatorioides Link
Morisonii Bess.
officinale L.
sylvestre D C.
verticillare Koch.
Physospermum cornubiense D C.
Pimpinella Anisum L.
aromatica Biebrst.
carniolica Wulf.
gracilis Bisch.
kurdica Boiss.
peregrina L.
Reuteriana Boiss.
rotundifolia Biebrst.
Saxifraga L.
Tragium Vill.
Prangos thapsioides D C.
Sanicula europæa L.
Scandix Balanæ Boiss. et Reut.
brachycarpa Guss.
hispanica Boiss.
Pecten Veneris L.
pinnatifida Vent.
Selinum decipiens Schrad.
Seseli Bocconi Spr.
campestre Bess.
coloratum Ehrh.
crassifolium Schrad.
glaucum Jacq.
Gouani Koch.
gummiferum Sm.
Hippomarathrum L.
leucospermum W. et Kit.
montanum D C.
petræum Biebrst.
tenuifolium Ledeb.
tortuosum L.
varium Trevir.
Silauß Besseri D C.
longifolius Ledeb.
tenuifolius D C.
Sium lancifolium Biebrst.
latifolium L.
sisaroides D C.
Sisarum L.
Smyrniun apiifolium W.
Olusatrum L.
perfoliatum Mill.
Thapsia villosa L.
Thordylium maximum L.
Torilis Anthriscus Gmel.
nodosa Gaertn.
Turgenia latifolia Hoffm.

Araliaceæ

Aralia Sieboldii Hort.

Hedera Helix L.
Sciodaphyllum Brownei Spr.

Corneæ

Aucuba japonica Thunb.
Benthamia fragifera Lindl.
Cornus glabrata Benth.
mascula L.
sanguinea L.
stolonifera Michx.
stricta Lam.

Caprifoliaceæ

Diervilla rosea Herincq.
Leycesteria formosa Wall.
Lonicera brachypoda D C.
Caprifolium L.
chinensis Wats.
chrysantha Turtsch.
gibbosa W.
iberica Biebrst.
Ledebourii Eschsch.
macrophylla Hook.
Morrovii A. Gray.
parviflora Lam.
punicea Sims.
Ruprechtiana Regel.
Sullivantii A. Gray.
tatarica L.
—albiflora.
—micrantha.
—pulcherrima.
—rubriflora.
—speciosa.
—verticillata.
villosa Muhlbrg.
Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
nigra L.
—fol. varieg.
pubens Michx.
Scutula scutellata Lour.
Symphoricarpos microphyllus H.
et B.
racemosus Michx.
vulgaris Michx.
Viburnum Lantana L.
rotundifolium Hort.
Tinus L.

Rubiaceæ

Asperula azurea Jaub. et Spach.
ciliata Rochel.
hexaphylla All.
humifusa Bess.
laevigata L.

Asperula longiflora W. et Kit.
longifolia Sibth. et Sm.
montana W. et Kit.
odorata L.
orientalis Boiss.
rivalis Sibth.
scutellaria Vis.
tinctoria L.
tyraica Bess.
Borreria capitellata Chamss.
parviflora Mey.
Cephalanthus occidentalis L.
Crucianella angustifolia L.
glauca Rich.
glomerata Biebrst.
latifolia L.
macrostachya Boiss.
oxyloba Janka.
stylosa Trin.
suaveolens C. A. Mey.
Crusea rubra Chamss.
Diodia dasyccephala Chamss.
radula Chamss.
Galium æthnicum Bivon.
anglicum Huds.
anisophyllum Vill.
Aparine L.
aristatum L.
Broterianum Boiss.
divaricatum Lam.
dumetorum Jord.
erectum Huds.
glaucum L.
humifusum Biebrst.
intricatum Marg. et Reut.
linifolium Lam.
litigiosum D C.
lucidum All.
macrocarpum Boiss.
Mollugo L.
myrianthum Jord.
nebulosum Boiss.
ochroleucum Kit.
Orientale Boiss.
physocarpum Ledeb.
pisiferum Boiss.
purpureum L.
recurvum Req.
retrosum D C.
rigidum Ait.
saccharatum All.
sylvestre Pollich.
tricornis With.
tyrolense W.
verum L.
Phyllis Nobla L.
Richardsonia scabra L.

Rubia Olivierii Rich.
peregrina L.
tinctorum L.
Sherardia arvensis L.
Spermacoe tenuior L.
Vaillantia hispida L.
muralis L.

Valerianeæ

Centranthus Calcitrapa Dufr.
Lecoqui Jord.
longiflorus Stev.
macrosiphon Boiss.
ruber D C.
 — flore albo.
Fedia Cornucopiæ Vahl.
scorpioides Dufr.
Valeriana dioica L.
officinalis L.
Phu L.
Valerianella Ancheri Boiss.
auricula D C.
carinata Lois.
coronata D C.
dentata Pollich.
discoidea Lois.
olitoria Moench.
plagiostephara F. et Mey.
rimosa Bast.
vesicaria Moench.

Dipsaceæ

Asterocephalus acutiflorus Reichbch.
brachiatus Reichbch.
Cephalaria alpina R. et S.
ambrosioides R. et S.
centauroides R. et S.
corniculata R. et S.
Cornuti H. Bon.
cretacea R. et S.
decurrens R. et S.
græca R. et S.
joppensis Coult.
leucantha R. et S.
procera F. et Mey.
radiata Griseb.
syriaca R. et S.
tatarica R. et S.
 — gigantea.
transylvanica R. et S.
uralensis R. et S.
Vaillantii Schott.
Dipsacus azureus Schrad.
ferox Lois.
fullonum Mill.

Dipsacus fullonum Mill. *laevis*.
 — *lilacinus*.
 Gmelini Biebrst.
 laciniatus L.
 pilosus L.
 recurvus Haberl.
 sylvestris Mill.
Knautia ciliata Coult.
 cuspidata Jord.
 dipsacifolia Host.
 hybrida Coult.
 longifolia Koch.
 magnifica Boiss.
 moravica Schur.
 orientalis L.
 Tymeroyi Jord.
Morina longifolia Wallich.
Pterocephalus bicolor Boiss. et
 Kotschy.
 plumosus Coult.
Scabiosa agrestis W. et Kit.
 arenaria Forsk.
 atropurpurea L.
 — *pinnatifida*.
 australis Wulf.
 Boissieri Huet.
 caucasica Biebrst.
 — *heterophylla*.
 Columbaria L.
 — *latifolia*.
 crenata Cyrill.
 Fischeri D C.
 fumarioides Vis.
 graminifolia L.
 Gramuntia L.
 grandiflora Scop.
 Hornemanni Spr.
 maritima L.
 — *hirsuta*.
 — *leucantha*.
 ochroleuca L.
 prolifera L.
 reversa Ledeb.
 stellata L.
 — *pinnatifida*.
 tenuisecta Jord.
 triniaeifolia Frivalds.
 ucranica L.
Succisa inflexa Beck.
Trichera arvensis Schrad.
 sylvatica Schrad.

Compositæ

Acanthospermum hispidum D C.
Achillea ægyptiaca Gmel.
 Ageratum L.

Achillea albicaulis C. Mey.
 asplenifolia Vent.
 compacta Lam.
 coronopifolia W.
 crithmifolia W. et Kit.
 dentifera D C.
 filipendulina Lam.
 lanata Spr.
 Millefolium L.
 nobilis L.
 pallescent D C.
 pseudo-tanacetifolia Hort.
 pubescens L.
 rosea W. et Kit.
 Santolina L.
 santolinoides Lag.
 semipectinata Desf.
 setacea W. et Kit.
 speciosa Henkel.
 tanacetifolia All.
 tomentosa L.
 Tournefortii D C.
Achyrrachæna mollis Schauer.
Achyropappus schkuhrioides Link
 et Otto.
Achyrophorus apargioides D C.
 hispidus D. C.
 pinnatifidus D. C.
Acroclinium roseum Hook.
Actinomeris alternifolia D C.
 helianthoides Nutt.
 procera Nutt.
 tetraptera D C.
Ætheorrhiza bulbosa Cass.
Agathæa amelloides D C.
 spathulata Kunze.
 tenera D C.
Ageratum mexicanum Bot. Mag.
Agoseris grandiflora Green.
Alfredia cernua Cass.
Amberboa Lipii D C.
 moschata D C.
 muricata D C.
Amblyocarpum inuloides F. Mey.
Ambrosia artemisiæifolia L.
 maritima L.
Amellus annuus W.
Ammobium alatum R. Br.
Anactidea matricarioides Kost.
Anacyclus nitidus Hort.
 officinarum Hayne.
 pseudo-pyrethrum Aschs.
 pubescens Reichbch.
 Pyrethrum Cass.
 radiatus Lois.
 — *purpurascens*.
Andryala integrifolia L.

- Andryala laxiflora* D C.
ragusina L.
Rothia Pers.
sinuata L.
Antennaria alpina Gaertn.
Anthemis altissima D C.
arvensis L.
austriaca Jacq.
Bourgeana Boiss.
chrysoleuca J. Gay.
granatensis Boiss.
mixta L.
orbelica Panc.
palæstina Reut.
pedunculata Desf.
peregrina W.
— *Guicciardii*.
rigescens W.
ruthenica Biebrst.
tinctoria L.
— *pallida*.
tripolitana Boiss.
Aphanostephus arkansanus A.
Gray.
Aplopappus phyllocephalus D C.
rubiginosus Regel.
Aplotaxis albescens D C.
candicans D C.
Arachnospermum heterospermum Boiss.
Arctotis acaulis L.
grandis Thunb.
reptans Jacq.
Argyranthemum foeniculaceum Webb.
Arnica montana L.
Arnoseris minima L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
arborescens L.
campestris L.
desertorum Spr.
fragrans W.
gallica W.
glutinosa Gay.
gnaphalioides Nutt.
japonica Thunb.
Messerschmidiana Bess.
Moxa D C.
nana Gaud.
parviflora Roxb.
Purshiana Bess.
selengensis Bess.
Tournefortiana Reichbch.
vallesiaca All.
vulgaris L.
— *umbrosa*.
Aster abbreviatus Nees.
adulterinus W.
æstivus Ait.
altissimus Mill.
Amellus L.
bellidiflorus W.
brumalis Nees.
Drummondii Lindl.
dumosus L.
firmus Nees.
flexuosus Jacq.
leucanthemus Desf.
multiflorus Ait.
Novæ Angliæ L.
Novi Belgii L.
— *ampliflorus*.
— *floribundus*.
— *squarrosus*.
pendulus Ait.
politus Nees.
puniceus L.
rubricaulis Lam.
rupestris H. et B.
sagittæfolius Wedem.
salignus W.
salsuginosus Rich.
simplex W.
spectabilis Ait.
thyrsiflorus Hoffm.
Tradescanti L.
virgatus Moench.
Asteriscus aquaticus D C.
Asterothrix asperrima Cass.
Atractylis cancellata L.
Baccharis salicifolia Pers.
Bahia stœchadifolia D C.
Balsamita cana Koch.
grandiflora Desf.
virgata Desf.
Barkhausia alpina D C.
bursifolia Spr.
foetida D C.
glandulosa Presl.
leontodontoides Reichbch.
Marschallii C. A. Mey.
rubra Moench.
taraxacifolia D C.
Bellis perennis L.
Bidens chrysanthemoides Michx.
connata Muhlbrg.
foeniculifolia D C.
grandiflora Balb.
leucantha W.
pilosa L.
quadriaristata D C.
tripartita L.
Wallichii D C.

Biotia commixta DC.
 corymbosa D C.
 latifolia D C.
 macrophylla D C.
 Schreberii D C.
Blumea longifolia D C.
Boltonia asteroides L'Herit.
Brickellia grandiflora Nutt.
Broteroa trinervata Pers.
Buphthalmum salicifolium L.
Cacalia suaveolens L.
Calais Bigelowii A. Gray.
 Lindleyi D C.
 linearifolia D C.
Calendula algarbiensis Boiss.
 arvensis L.
 lusitanica Boiss. et Reut.
 Malacitana Boiss. et Reut.
 officinalis L.
 —*flore pleno*.
 palæstina Boiss.
 platycarpa Cass.
 sicula Cyrill.
 stellata Cav.
Calimeris integrifolia Turcz
Calliopsis Atkinsoniana Hook.
 basalis Ott. et Dietr.
 fimbriata Lge.
 laciniata Reichbch.
 tinctoria D C.
 —*atropurpurea*.
 —*grandiflora*.
 —*nigra*.
Callistephus chinensis Nees.
Carduncellus cæruleus D C.
 mitissimus D C.
 monspelliensium All.
 pinnatus D C.
 —*acaulis*.
Carduus acanthoides L.
 carlinæfolius Lam.
 cephalanthus Vivian.
 crispus L.
 Personata Jacq.
 pycnocephalus L.
Carlina nebrodensis Guss.
Carthamus tinctorius L.
Catananche candidissima Hort.
 cærulea L.
Cenia anthemioidea D C.
 geminata Kunze.
 geniculata Kunze.
 subheterocarpa Less.
Centaurea adonidifolia Reichbch.
 africana Lam.
 alba L.
 amara L.

Centaurea apula Lam.
 arenaria Biebrst.
 argentea L.
 aspera L.
 axillaris W.
 babylonica L.
 Calcitrapa L.
 calocephala W.
 —*alba*.
 —*atropurpurea*.
 —*flava*.
 calvescens Panc.
 candidissima Hort.
 chilensis Miers.
 collina L.
 coriacea W. et Kit.
 cristata Bartl.
 Cyanoides Berggr. et Wahlbg.
 Cyanus L.
 Debeauxii Gr. et Godr.
 diluta Ait.
 dissecta Ten.
 elongata Desf.
 exarata Boiss.
 ferox Desf.
 Fontanesii Ten.
 fuscata Desf.
 glastifolia L.
 Grafiana D C.
 gymnocarpa Moris.
 Hosteana Hladn.
 Jacea L.
 —*decipiens*.
 lactucæfolia Boiss.
 latisquama D C.
 macrocephala Muss.
 melitensis L.
 microptilon Gr. et Godr.
 Mierghii Jord.
 nigra L.
 nigrescens W.
 Oliveriana D C.
 orientalis L.
 —*fuscata*.
 —*heterolepis* Lag. Mss.
 ornata W.
 paniculata L.
 petrophylla Reut.
 phrygia L.
 pratensis Horn.
 rigidifolia Bess.
 Sadleriana Janka.
 salicifolia Biebrst.
 Scabiosa L.
 schizolepis Trautv.
 sempervirens L.
 Seridis L.

Centaurea lanceolata.

- pinnatifida.
- scabriuscula.
- septemspinosa.
- sublyrata.
- virescens.
- solstitialis L.
- sonchifolia L.
- sordida W.
- sphærocephala L.
- splendens Ten.
- stereophylla Bess.
- sublanata Boiss.
- uliginosa Brot.
- Verutum L.
- Zanonii Sebast.

Centauridium Drummondii A. Gray.

- Centrachena viscida Schott.
- Centratherum intermedium Less.
- Cephalophora aromatica Schrad.
- decurrens Less.

Chamæmelum decipiens Boiss.

- heterocarpum Koch.
- Oreades Boiss.
- trichophyllum Boiss.

Chamæpeuce Casabonæ D C.

- stellata D C.

Chardinia xeranthemoides Desf.**Charieis heterophylla Cass.****Chlamidophora tridentata Ehrenb.****Chrysanthemum anisocephalum D C.**

- Broussonetii Balb.
- carinatum Schousb.
- coronarium L.
- segetum L.
- tricolor Andr.
- viscosum Desf.

Chrysogonum virginianum L.**Chrysopsis villosa Nutt.****Gichorium calvum Sch. Bip.**

- Iatybus L.
- spinosum L.

Cineraria geifolia L.**Cirsium acaule-olaraceum Naegel.**

- anglicum D C.
- arachnoideum Biebrst.
- bulbosio-olaraceum Naegel.
- crinitum Boiss.
- eriophorum Scop.
- ferox D C.
- flavispina Boiss. *b* castellanum.
- Lachenalii Koch.
- laniflorum Biebrst.
- ligulare Boies.
- monspessulanum All.

Cirsium polycephalum W.

- pyrenaicum D C.
- remotifolium D C.
- serrulatum Biebrst.
- setigerum Ledeb.
- tuberosum All.

Cladanthus proliferus D C.**Clavena canariensis D C.****Cnicus Benedictus Gaertn.****Cœlestina ageratoides Cass.**

- cœrulea Cass.

Conyza ambigua D C.

- chilensis Spr.

Coreopsis Ackermanni H. Angl.

- auriculata L.
- cardaminifolia Torr. et Gray.
- coronata Hook.

grandiflora Hogg**lanceolata L.****tenuifolia Ebrh.****trichosperma Michx.****Cosmos bipinnatus Cav.**

- albiflorus.
- diversifolius Otto.
- sulphureus Cav.

Cota palæstina Reut.

- Parnasi Boiss.

Cotula aurea L.

- coronopifolia L.

microcephala D C.**Cousinia Hystrix C. A. Mey.****Cremonocephalum cernuum Cass.****Crepis adenantia Vis.**

- agrestis W. et Kit.
- amplexicaulis Coss. et Dur.
- biennis L.
- dichotoma Boiss.
- lacera Ten.
- parviflora Desf.
- polymorpha Wallr.
- stricta.
- pulchra L.
- rigida W. et Kit.
- scabra W.

Crupina crupinastrum Vis.

- vulgaris Pers.

Cryptostemma calendulaceum

- R. Br.

hypochondriacum R. Br.**lusitanicum Webb.****lyratum R. Br.****runcinatum R. Br.****Cupularia graveolens Gr. et Godr.****Cyanopsis pubescens D C.****Cymboseris palæstina Boiss.****Cynara corsica Vivian.****Cynara horrida Ait.**

Cynara spinosissima Presl.
Dahlia coccinea Cav.
 variabilis Desf.
Daveaua anthemoides Mariz.
Deckera canescens C. A. Mey.
Dichrocephala latifolia D C.
Dimorpho heca hybrida D C.
 pluvialis Moench.
Diplostephium amygdalinum Cass
 umbellatum D C.
Doronicum Columnæ Ten.
 plantagineum L.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Echenais carlinoides Cass.
Echinacea purpurea Moench.
Echinops bannaticus Rochel.
 bithynicus Boiss.
 commutatus Jur.
 cornigerus D C.
 exaltatus Schrad.
 globifer Janka.
 horridus Desf.
 humilis Biebrst.
 microcephalus Sibth.
 persicus Steph.
 platylepis Ttrautv.
 Ritro L.
 sphaerocephalus L.
 — *altissimus*.
 — *paniculatus*.
 spinosus L.
 strigosus L.
Eclipta erecta L.
 longifolia Schrad.
 prostrata L.
Elephantopus scaber L.
Emilia sagittata D C.
 — *aurantiaca*.
 sonchifolia D C.
Encelia subaristata A. Gray.
Endoptera aspera D C.
 Dioscoridis D C.
Erechtites glomerata D C.
Erigeron acre L.
 alpinum L.
 — *grandiflorum*.
 angulosum Gaud.
 armerifolium Turcz.
 aurantiacum Regel.
 bellidifolium W.
 bonariense L.
 caucasicum Stev.
 drœbachense Retz.
 glabellum Nutt.
 macranthum Nutt.
 philadelphicum L.
 pulchellum D C.

Erigeron semperflorens Hort.
 speciosum D C.
 — *pallidum*.
Ethulia angustifolia Boj.
 conyzoides L.
Eupatorium adenophorum Spr.
 affine H. et B.
 ageratoides L.
 altissimum L.
 aromaticum L.
 cannabinum L.
 cordatum Walt.
 cordifolium Sw.
 deltoideum Jacq.
 Fraseri Lam.
 glechonophyllum Less.
 heterophyllum D C.
 lucidum G. Orteg
 melissoides W.
 rubricaule H. et B.
 sessilifolium L.
 syriacum Jacq.
 trifoliatum L.
 verbenæfolium Michx.
 verticillatum Muhlbrg.
Felicia cotuloides D C.
 tenella Nees.
Ferdinanda eminens Lag.
Filago germanica L.
 Jussiei Coss. et Germ.
 micropodioides Lge.
 montana L.
 philicioides Damm.
 spathulata Presl.
Flaveria Contrayerba Pers.
Gaillardia aristata Pursh.
 cyaniflora Hort.
 Drummondii D C.
 Loeselii Hort.
 maxima Hort.
 pinnatifida Torr.
 pulchella Fonger.
 — *Lorentiana*.
 Richardsoni Penny.
Galisonga brachystephana Regel.
 parviflora Cav.
Gamolepis annua Less.
Garuleum pinnatifidum D C.
Gerbera Anandria Sch. Bip.
Geropogon glaber L.
Gnaphalium Berterianum D C.
 hypoleucum D C.
 luteo album L.
 simplicicaule W.
Grindelia glutinosa Dun.
 hirsutula Hook.
 integrifolia D C.

Grindelia inuloides W.
lanceolata Nutt.
mexicana Hort.
patens Hort.
pulchella Duval.
rubricaulis D C.
squarrosa Dun.
Guizotia oleifera D C
Gutierrezia gymnospermoides A. Gray.
Gymnolomia multiflora Benth.
Gymnopsis uniserialis Hock.
Gymnostyles anthemifolia Juss.
Haplocarpa Leichtlini N.E. Brown
Harpalium rigidum Cass.
Hebeclinium ianthinum Hook
Hedypnois arenaria D C.
cretica W.
— *subacaulis*.
polymorpha D C.
Helenium atropurpureum Hort.
autumnale L.
californicum Link.
canaliculatum Lam.
commutatum Maund.
grandiflorum Nutt.
Hoppesii Torr. et Gray.
puberulum D C.
tenuifolium Torr. et Gray.
Helianthus altissimus L.
amplexicaulis D C.
annuus L.
argyrophyllus Torr. et Gray.
— *flore pleno*.
californicus D C.
cucumerifolius Torr. et Gray.
Dammanni Spr.
decapetalus L.
doronicoides Lam.
frondosus L.
giganteus L.
— *serratus*.
macrocarpus D C.
Maximiliani Schrad.
mollis Lam.
multiflorus L.
occidentalis Riddell.
orgyalis D C.
petiolaris Nutt.
strumosus L.
trachelifolius W.
tuberosus L.
Helichrysum angustifolium Don.
bracteatum W.
— *albidum*.
— *chrysanthum*.
capitellatum Less.

Helichrysum diosmæfolium Don.
macranthum Benth.
Stoechas Don.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wender.
scabra Dun.
Helipterum corymbiflorum Schleicht.
Helminthia aculeata D C.
echioides Gaertn.
Hemilepis Ehrhenbergi Kunze.
Hemizonia pungens Torr. et Gray.
Heterospermum pinnatum W.
Heterotheca Lamarckii Cass.
Hieracium alpinum L.
amplexicaule L.
anfractum Fries.
anglicum Fries
argillaceum Jord.
asperatum Freyn.
aurantiacum L.
Auricula L.
boreale Fries.
Bornmulleri Freyn.
cæspitosum Dumort
canadense Michx.
crinitum Sibth.
cymigerum Reichbch.
cymosum Vill.
dentatum Hopp.
echioides W. et Kit.
flagellare W.
flexuosum W. et Kit.
foliosum W. et Kit.
glaucum All.
gothicum Fries.
gypsicola Blum.
inuloides Tausch.
Jacquini Vill.
juratum Fries.
Kalmii L
Lachenalii Gmel.
longifolium Schleicht.
lycopsifolium Froel.
murorum L.
occitanicum Jord.
Peleterianum Merat.
Pilosella L
— *præaltum*.
porrectum Fries.
pratense Tausch.
pulmonarioides Vill.
recemosum W et Kit.
ramosum Suter.
repens W.
robustum Fries.
rupiculum. Fries.

- Hieracium sabaudum* L.
 — *villosissimum*.
sarmentosum Froel.
saxatile Jacq.
Schmidtii Tausch.
sylvestre Tausch.
umbellatum L.
 — *scabro hirsutum*.
valesiacum Fries.
virescens Schleicht.
vulgatum Fries.
Hymenoxis californica Hook.
Hymenostemma Fontanesii Willk.
Hyoseris lucida L.
Hypochaeris arachnoidea Poir.
Candollei Regel.
glabra L.
 — *hirsuta*.
maculata L.
neapolitana D C.
radicata L.
Inula bifrons L.
Bubonium Jacq.
Conyza D C.
germanica L.
graveolens Desf.
helenioides Desf.
 — *flosculosa*.
Helenium L.
macrocephala Boiss.
media Biebrst.
montana L.
Oculus Christi L.
salicina L.
squarrosa L.
 — *spiræfolia*.
suaveolens Jacq.
thapsoides D C.
Vaillantii Vill.
verbascifolia Poir.
viscosa Desf.
Iva ciliata W.
xanthifolia Nutt.
Jasonia sicula D C.
Jurinea alata Cass.
ambigua D C.
spectabilis F. et Mey.
Kentrophyllum bæticum Boiss.
dentatum D C.
lanatum D C.
leucocaulon D C.
tauricum Fisch.
Koelpinia linearis Pall.
Krigia caroliniana Nutt.
Lactuca altissima Biebrst.
cracoviensis Vis.
Dregeana D C.
Lactuca livida Boiss. et Reut.
oleifera Dne.
perennis L.
quercina L.
scariola L.
virosa L.
Lagasca mollis Cav.
Lampsana adenophora Boiss.
communis L.
grandiflora Biebrst.
intermedia Biebrst.
Lappa ampla Kotschy.
edulis Sieb.
Kotschy Boiss.
macrosperma Wallr.
major Gaertn.
minor D C.
nemorosa Koern.
tomentosa Al.
Lasiospermum eriosperma G. Don.
radiatum Trevir.
Lasthenia glaberrima D C.
glabrata Lindl.
Layia elegans Torr. et Gray.
platyglossa A. Gray.
Leontodon crispus Vill.
hastilis L.
hispidus L.
incanus D C.
pyrenaicus Gouan.
saxatilis Reichbch.
Lepidophorum repandum D. C.
Leptosyne Douglasii D C.
gigantea Kellog.
Stillmanni A. Gray.
Leucanthemum arcticum D C.
cebennense D C.
maximum D C.
montanum D C.
nipponicum Franch.
vulgare Lam.
Leyssera capillifolia D C.
Liatrix spicata W.
Ligularia macrophylla D C.
Lindheimeria texana A. Gray.
Lonas inodora Gaertn.
Lyonnetia abrotanifolia Less.
Macrorhynchus aurantiacus F. et Mey.
californicus Torr. et Gray.
glauescens Sch. Bip.
laevigatus Fisch.
pterocarpus F. et Mey.
Madaria corymbosa D C.
elegans D C.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia dissitiflora Torr. et Gray.

- Madia mellosa* Molin.
quinqueradiata Hook.
stellata F. et Mey.
viscosa Cav
Maruta *Cotula* Cass.
Matricaria *Chamomilla* L.
corymbifera D C.
disciformis D C.
inodora L.
Lagascae Koch.
nigellæfolia D C.
Melampodium longifolium Brouss
paludosum H et B.
perfoliatum H. et B.
rhomboideum D C.
Metabasis æthnensis D C.
cretensis D C.
Microlonchus *Delilianus* Spach.
salmanticus D C.
—flore albo.
tenellus Spach.
Micropus bombycinus Lag.
supinus L.
Microseris acuminata Green.
elegans Green.
Douglasii Sch. Bip.
pygmæa D C.
Moscharia pinnatifida R. et P.
rosea R. Br.
Myriogyne minuta Less.
Notobasis syriaca Cass.
Obeliscaria columnaris D C.
pinnata Cass.
Onobroma flavescens Spr.
Onopordon Acanthium L.
acaule L.
alexandrinum Boiss.
arabicum L.
Cardunculus Boiss.
elongatum Lam.
græcum Gouan.
horridum Vivian.
macracanthum Schousb.
Sibthorpii Boiss. et Heldr.
tauricum W.
virens D C.
Oporinia autumnalis Don.
Osteospermum moniliferum L.
Ozothamnus turbinatus D C.
Palafoxia texana D C.
Pallenis spinosa Cass.
Parthenium Hysterophorus L.
integrifolium L.
Pascalina glauca G. Orteg.
Pectis linifolia L.
Pentzia virgata Less.
Perezia multiflora Less.
Perideræa fuscata Webb.
Phæcasium pulchrum Reichbch.
Picnomon Acarna Cass.
Picridium arabicum Hochst.
hispanicum Poir.
vulgare Desf.
Picris amalecitana Boiss.
cupuligera Dur.
hieracioides L.
laciniata Vis.
lappacea Spr.
pyrenaica L.
Sprengeriana Lam.
strigosa Biebrst.
Plejogyne microcephala C. Koch.
Podospermum calcitrapifolium
D C.
intermedium D C.
laciniatum D C.
Polymnia Uvedalia L.
Prolongoa pseudo-anthemis Kunze
Psephellus dealbatus Boiss.
Ptarmica acuminata Ledeb.
alpina D C.
biserrata D C.
cristata D C.
impatiens D C.
mongolica D C.
serrata D C.
Pterotheca bifida F. et Mey.
nemausensis Cass.
Ptilomeris aristata Nutt.
Pulicaria dysenterica Gaertn.
undulata D C.
Pycnosorus australis Benth.
Pyrethrum arvense Salzm.
Balsamita W.
carneum Biebrst.
ceratophyllum F. et Mey.
cinerariaefolium Trev.
corymbosum W.
macrophyllum W.
Myconis Moench.
niveum Lag.
Parthenium Sm.
roseum Biebrst.
Tchihatcheffii Boiss.
Rhagadiolus edulis Gaertn.
stellatus Gaertn.
Rhaponticum nitidum Fisch.
pulchrum F. et Mey.
Rhynchosidium sessiliflorum
D C.
Robertia taraxacoides D C.
Rodigia commutata Spr.
Rudbeckia digitata Mill.
diversifolia H. Berol.

- Rudbeckia fulgida* Ait.
hirta L.
laciniata L.
laevigata Pursh.
moschata Lodd.
Neumanni Loud.
radula Pursh.
speciosa Schrad.
triloba L.
Santolina Chamæcyparissus L.
incana Lam.
pectinata Benth.
— *glauca*.
pinnata Vivian.
rosmarinifolia L.
viridis W.
Sanvitalia procumbens Lam.
— *flore pleno*.
Saussurea pulchella Fisch.
Schkuhria abrotanoides Roth.
Scolymus maculatus L.
Scorzonera angustifolia L.
baetica Boiss.
deliciosa Guss.
eriosperma Biebrst.
hispanica L.
humilis L.
rumicifolia Link.
villosa Scop.
Senecio ægyptius L.
biflorus Vahl.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria D C.
crassifolius W.
cruentus D C.
Doria L.
— *villosus*.
gallicus Vill.
Jacobæa L.
maritimus L. fil.
nebrodensis L.
præaltus Bertol.
sarracenicus Jacq.
squalidus L.
verbenæfolius Jacq.
viscosus L.
vulgaris L.
Serratula coriacea F. et Mey.
coronata L.
gigantea Desf.
Gmelini Ledeb.
heterophylla Desf.
quinquefolia Biebrst.
radiata Biebrst.
Shortia californica A. Gray.
Siegesbeckia flosculosa L'Herit.
orientalis L.
- Silphium Asteriscus* L.
gummiferum Elliot.
Hornemanni Schrad.
perfoliatum L.
pinnatifidum Elliot.
terebinthinaceum L. fil.
tetraquetrum Roth.
Silybum eburneum Coss. et Dur.
marianum Gaertn.
Simsia subaristata A. Gray.
Solidago bicolor L.
canadensis L.
convexa Kost.
elliptica Ait.
flavellata Schrad.
glaberrima Martens.
latifolia L.
macrophylla Pursh.
Muhlenbergii Torr. et Gray.
nemoralis Ait.
nutans Desf.
odora Ait.
patens Kost.
recurvata W.
reflexa Ait.
rigida L.
scabra Muhlbrg.
sempervirens L.
Shortii Torr. et Gray.
Virga-aurea L.
Sonchus arvensis L.
fallax Wallr.
longifolius Trevir.
oleraceus L.
tenerrimus L.
Sphæromorphæa centipeda D C.
Sphenogyne adonidifolia D C.
anthemoides R. Br.
versicolor D C.
Spilanthes Acmeila L.
fusca H. P.
mauritiana D C.
oleracea L.
Stenactis annua Cass.
bellidioides Nees.
Stevia canescens H. et B.
Eupatoria W.
ovata Lag.
purpurea Pers.
serrata Cav.
Stichmatotheca pinnatifida Ch.
Sch.
Stobæa radula Haw.
Synedrella nodiflora Gaertn.
Tagetes erecta L.
glandulifera Schrank.
multifida D C.

Tagetes patula L.
sulphurea Hort.
Tanacetum achilleæfolium Ch.
 Sch.
 globiferum D C.
 macrophyllum Fisch.
 Meyerianum Schultz.
 parthenifolium Schultz.
 vulgare L.
 — *crispum*.
Taraxacum obovatum D C.
 officinale Wigg.
Telekia cordifolia D C.
 speciosissima D C.
Telesperma Buridgianum Hook
 filifolium A. Gray.
Thlipsocarpus bæticus Kunze.
Thrinia hirta D C.
 hispida Roth.
Tithonia tagetiflora Desf.
Tolpis umbellata Balb.
Tragopogon brevirostris D C.
 crocifolius L.
 latifolius Boiss.
 livescens Bess.
 major Jacq.
 orientalis L.
 porrifolius L.
 pratensis L.
 undulatus Jacq.
Tridax bicolor A. Gray.
 gaillardoides Hook. et Arn.
 trilobata Hemsl.
Tripleurospermum maritimum
 Koch.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
 Vaillantii Dne.
Uropappus Clevelandi Greene.
 linearifolius Nutt.
Urospermum capense Spr.
 Dalechampii Desf.
 picroides Desf.
Venidium cinerarium D C.
 decurrens Less.
 perfoliatum Less.
Verbesina Coreopsis Michx.
 oppositifolia Fresen.
 Phætusa Cass.
 virgata Cav.
 virginica L.
Vernonia altissima Nutt.
 Arkansana D C.
 corymbosa Less.
 eminens Bisch.
 fasciculata Michx.
 novæboracensis W.
 præalta Less.

Vernonia scaberrima Nutt.
Viguiera prostrata D C.
Vittadenia triloba D C.
Wedelia hispida H. et B.
Xanthium ambrosioides H. Bud.
 antiquorum Wallr.
 macrocarpum D C.
 orientale L.
 spinosum L.
Xanthophthalmum segetum Sch.
 Bip.
Xeranthemum annuum L.
 cylindraceum Sibth.
 inapertum W.
 longepapposum F. et Mey.
Ximenesia encelioides Cav.
 — *cana*.
Zacintha verrucosa Gaertn.
Zinnia elegans Jacq.
 Haageana Regel.
 lutea Gaertn.
 tagetiflora Hort.
 tenuiflora Jacq.
 verticillata Andr.

Lobeliaceæ

Isotoma axillaris R. Br.
 longiflora Presl.
Lobelia decumbens Sims.
 Erinus L.
 inflata L.
 syphilitica L.
 xalapensis H. et B.

Campanulaceæ

Adenophora coronata D C. fil
 Lamarkii Fisch.
 liliifolia Ledeb.
 stylosa Fisch.
 trachelioides Maxim.
 verticillata Fisch.
Campanula aggregata W
 alata Desf.
 alliarifolia W.
 americana L.
 azurea Soland.
 barbata L.
 bononiensis L.
 caespitosa Scop.
 carpatica L. fil.
 caucasica Biebrst.
 caudata Vis.
 celtidifolia Boiss.
 cephalantha Horn
 collina Biebrst.

Campanula cordata Petterm.
dichotoma L.
 —*brachiata*.
divergens W.
drabæfolia Sibth.
elegans R. et S.
Erinus L.
excisa Schleicht.
eximia Vendl.
glomerata L.
grandis F. et Mey.
Grossekii Heuff.
lamiifolia Biebrst.
latifolia L.
latiloba D C.
linifolia Lam.
longistyla Fomin.
macrorrhiza Gay.
Medium L.
multiflora W. et Kit.
Pallasiana R. et S.
pelviformis Lam.
persicifolia L.
 —*fl. albo*.
petiolata D C. fil.
primulæfolia Brot.
pulcherrima Schrank.
pulla L.
punctata Lam.
pyramidalis L.
pyrenaica D C. fil.
Rainerii Perpent.
ramosissima Sibth.
rapunculoides L.
 —*genuina*.
 —*macrophylla*.
 —*Oenipontana*.
 —*trachelioides*.
rotundifolia L.
sarmatica Ker.
sarmentosa Hochst.
saxifraga Biebrst.
speciosa Pourr.
spicata L.
tomentosa Lam.
Trachelium L.
versicolor Sibth.
Edraianthus tenuifolius D C.
Jasione perennis Lam.
Phyteuma canescens W. et Kit.
limonifolium Sibth.
orbiculare L.
Sieberi Spr.
Platycodon autumnale Dne.
grandiflorum D C. fil.
Prismatocarpus strictus D C. fil.
Specularia biflora F. et Mey.

Specularia castellana Lge.
coa D C.
falcata D C.
hybrida D C.
pentagonia D C.
perfoliata D C.
Speculum D C.
Trachelium cæruleum L.
Wahlenbergia lobelioides D C. fil.

Gesneriaceæ

Gesneria cinnabarina Hook.
tubiflora Cav.
Tydeea amabilis Pl. et Linden.
Lindeniana Regel.

Cyrtandraceæ

Streptocarpus polyanthus Hook.

Ericaceæ

Arctostaphylos uva urbi Spr.

Francoaceæ

Francoa appendiculata Cav.
rupestris Pæpp.
sonchifolia Cav.

Primulaceæ

Anagallis arvensis L.
 —*cærulea*.
 —*carnea*.
elegans Hort.
linifolia L.
phoenicea Lam.
Androsace elongata L.
filiformis Retz.
lactea L.
lactiflora Fisch.
maxima L.
septentrionalis L.
Cyclamen persicum Mill.
Lysimachia ciliata L.
Ephemerum L.
japonicæ Thunb.
punctata L.
quadrifolia L.
secunda Don
Primula chinensis Lindl.
elatior Jacq.
Forbesi Franch.
obconica Hance.
pubescens Jacq.
suaveolens Bertol.

Ebenaceæ

Diospyros virginiana L.

Oleaceæ

Fontanesia phillyræoides Labill.

Fraxinus angustifolia Vahl.

excelsior L.

Ornus L.

oxycarpa W.

viridis Bosc.

Ligustrum coriaceum Nois.

Ibota Sieb.

italicum Mill.

—*xanthocarpum*.

japonicum Thunb.

lucidum Ait.

ovalifolium Hassk.

vulgare L.

Phillyræa angustifolia L.

latifolia L.

media L.

Syringa persica L.

vulgaris L.

Jasmineæ

Jasminum arborescens Roxb.

fruticans L.

Wallichianum Lindl.

Apocyneæ

Amsonia angustifolia Michx.

latifolia Michx.

salicifolia Pursh.

Apocynum androsæmifolium L.

cannabinum L.

hypericifolium Ait.

Beaumontia grandiflora Wall.

Nerium Oleander L.

—*fiore albo*.

Toxicophlæa cestroides Alph.

D C.

Vinca major L.

rosea L.

Asclepiadeæ

Asclepias Cornuti Dne.

curassavica L.

obtusifolia Michx.

phytolaccoides Pursh.

princeps Bartl.

speciosa Torr.

verticillata L.

virgata Lag.

Cynanchum contiguum Koch.

Dephilippi Delpont.

Cynanchum fuscatum Link.

medium R. Br.

roseum R. Br.

Gomphocarpus fruticosus R. Br.

Periploca græca L.

Roulinia Jacquini Dne.

Stapelia variegata L.

Vincetoxicum nigrum Moench.

officinale Moench.

purpurascens Dne. et Morr.

Gentianeæ

Erythræa Centaurium Pers.

spicata Pers.

Gentiana cernua H. et B.

cruciata L.

decumbens L.

lutea L.

Olivieri Griseb.

Saponaria L.

Limnanthemum nymphoides

Link.

Menyanthes trifoliata L.

Bignoniaceæ

Bignonia Tweediana Lindl.

Catalpa Bungeana C. Mey.

syringæfolia Sims.

Incarvillea Delavayi Franch.

Olgæ Regel

variabilis Batalin.

Tecoma radicans Juss.

serrulata G. Don.

Sesameæ

Martynia bicolor Hort.

diandra Glox.

formosa Dietr.

fragrans Lindl.

lutea Lindl.

proboscidea Glox.

triloba Chamss.

Sesamum orientale L.

Hydrophyllææ

Ellisia Nyctelæa W.

Nemophila insignis Benth.

maculata Benth.

Phacelia bipinnatifida Michx.

circinnata Jacq.

congesta Hook.

tanacetifolia Benth.

Whitlavia grandiflora Harvey.

Polemoniaceæ

- Cobæa scandens* Cav.
Collomia coccinea Lehm.
 grandiflora Dougl.
 heterophylla Hook.
 linearis Nutt.
Gilia achilleæfolia Benth.
 —*rosea*.
 californica Benth.
 capitata Dougl.
 densiflora Benth.
 —*minor*.
 diffusa H. Bon.
 laciniata R. et P.
 liniflora Benth.
 millefoliata F. et Mey.
 multicaulis Benth.
Navarretia Steud.
 nivalis Hook.
 parviflora Spr.
 tricolor Benth.
 —*flore albo*.
Phlox Drummondii Hook.
 paniculata L.
Polemonium acutiflorum W.
 boreale Adams.
 cæruleum L.
 gracile W.
 lacteum Lehm.
 pauciflorum Wats.
 pulchellum Bunge.
 reptans L.
 sibiricum D. Don.

Convolvulaceæ

- Calonyction Roxburghii* G. Don.
 speciosum Chois.
Calyptegia Soldanella R. Br.
Convolvulus ægyptiacus Delil.
 babylonicus Ten.
 bicolor Desv.
 calycinus H. et B.
 Cantabrica L.
 Cneorum L.
 farinosus L.
 hastatus Thunb.
 Hermannia L'Herit.
 incanus Vahl.
 malabaricus L.
 montevidensis Spr.
 Nil L.
 Pilosella Liebm.
 plebejus Spr.
 pseudo-siculus Cav.
Convolvulus rhyniospermus
 Hochst.

- Convolvulus rufescens* Chois.
 Scammonia L.
 siculus L.
 spinosus Burm.
 tenuissimus Sibth. et Sm.
 trichosanthos Michx.
 tricolor L.
 —*flore albo*.
 undulatus Cav.
Cuscuta europæa L.
Evolvus alsinoides L.
 emarginatus Burm.
 linifolius L.
Ipomæa Aitoni Lindl.
 atroporpurea Chois.
 blepharosepala Hochst.
 cordigera Mart.
 curassavica Balb.
 elegans Hort.
 formosa Hort. *picta*.
 hirsutula Jacq. fil.
 hispida R. et S.
 imperialis Hort.
 kermesina Van Hout.
 lacunosa L.
 luteola Jacq.
 obscura R. et S.
 palmata Forsk.
 polymorpha R. et S.
 rubens Chois.
 sanguinea Vahl.
 Schiedeana Hamilt.
 sibirica Jacq.
 splendens G. Don.
 superba Colla.
 triloba L.
 violacea L.
Pharbitis bilimbata Lindl.
 hederacea Chois.
 hispida Chois.
 —*flore albo*.
 —*fl. purpureo*.
Quamoclit coccinea Moench.

Borragineæ

- Anchusa affinis* R. Br.
 Agardhii Lehm.
 aliissima Desf.
 angustifolia L.
 asperrima Delil.
 Barrelieri Vitm.
 capensis Thunb.
 hybrida Ten.
 italica Retz.
 leptophylla R. et S.
 ochroleuca Biebrst.

Anchusa officinalis L.
tinctoria L.
Arnebia hispidissima D. C.
Asperugo procumbens L.
Borago officinalis L.
 —flore albo.
Caccinia glauca Savi.
 strigosa Boiss.
Caryolopha sempervirens Fisch
Cerinth alpine Kit.
 auriculata Ten.
 gymnandra Gasp.
 major L.
 —aspera.
 minor L.
 retorta Sibth.
Cynoglossum amplifolium Hochst.
 canescens W.
 cheirifolium L.
 coelestinum Bot. Reg.
 Columnæ Ten.
 divaricatum Lehm.
 furcatum Wallich.
 glochidiatum Wall.
 Heynei G. Don
 latifolium R. Br.
 longiflorum Lehm.
 nebrodense Guss.
 officinale L.
 paniculatum Hook.
 pictum Ait.
 Wallichii Don.
Echinopspermum diploloma Fisch
 Lappula Sw.
 patulum Lehm.
 Redowskii Lehm.
Echium bifrons D. C.
 elegans Jacq.
 italicum L.
 rosulatum Lge.
 rubrum Jacq.
 scabrum Lehm.
 violaceum L.
Eritrichum strictum Dne.
Heliotropium Bocconi Guss.
 europæum L.
 peruvianum L.
 supinum L.
 villosum W.
Krynitzkia barbigera A. Gray.
Lithospermum arvense L.
 distichum G. Orteg.
 latifolium Michx.
 perenne L.
 tenuiflorum L. fil.
Lycopsis arvensis L.
 orientalis L.

Myosotis alpestris Sm.
 cæspitosa Schultz.
 intermedia Link.
 sylvatica Hoffm
Nonea lutea D. C.
 nigricans D. C.
 pallens Petr.
 rosea F. et Mey.
Omphalodes linifolia Moench.
Pulmonaria mollis Wolff.
 mollissima Kern.
Symphytum asperum Biebrst.
 brachycalyx Boiss.
 caucasicum Biebrst.
 officinale L.
 orientale L.
 peregrinum Ledeb.
 tauricum W.
 tunaicense H. Burd.
Tiaridium indicum L.
Tournefortia fruticosa R. Br.
 heliotropioides Hook.
Trachystemon orientale Don

Hydroleaceæ

Hydrolea spinosa L.
Wigandia caracasana H. et B.

Solanaceæ

Atropa acuminata Royle.
 Belladonna L.
Capsicum annum L.
 cordiforme Mill.
 fastigiatum Blum.
 microcarpum Spin.
 nigrum W.
 pendulum W.
 testiculatum Vis.
Ceratocaulos daturoides Spach.
Cestrum Parqui L'Herit.
 salicifolium Jacq.
 suberosum Jacq.
Datura dubia Rich.
 fastuosa L.
 —flore pleno.
 —Huberiana.
 ferox L.
 fruticosa Horn.
 Hummata Bernh.
 lævis L. fil.
 Metel L.
 meteloides D. C.
 quercifolia H. et B.
 Stramonium L.
 Tatula L.
Dictyocalyx quadrivalvis Hook.

Habrothamnus elegans Scheidw.
Hyoscyamus albus L.

—*sessilifolius*
canariensis Ker.
chloranthus Wender.
niger L.

—*agrestis*.
pallidus W. et Kit.
reticulatus L.

Lycium afrum L.
barbarum L.
chinense Bunge.
horridum Thunb.
lanceolatum Poir.
mediterraneum Dun.
megistocarpum Dun.
ovatum Duham.
ruthenicum Murr.
Trewianum R. et S.

Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Mill.
 —*baccis luteis*.
pyriforme Dun.
racemigerum Lange.

Mandragora vernalis Bertol.

Nicandra physalodes Gaertn.

Nicotiana acuminata Grahm.

affinis Langed.
angustifolia R. et P.
glauca Grahm.
glutinosæ L.
grandiflora purpurea Hort.
humilis Desf.
Langsdorffii Weinm.
longiflora Cav.
macrophylla Lehm.
 —*gigantea*.
multivalvis Bot. Reg.
petiolaris Schl.
plumbaginifolia Vivian.
rotundifolia Lindl.
rustica L.
 —*pumila*.

Sanderæ Hort.
sylvestris Speg. et Com.

Tabacum L.
 —*alipes*.

—*gracilipes*.

wigandioides Engelm.

Nierenbergia calycina Hook.
gracilis Hook.

linarifolia Grahm.

Nolana paradoxa Lindl.

prostrata L.
tenella Lindl.

Petunia hybrida Hort.

nyctaginiflora Juss.

Petunia parviflora Juss.

phoenicea Hort.

violacea Lindl.

Physalis æquata Jacq. fil.

Alkekengi L.

Alpini Jacq.

angulata L.

capsicifolia Dun.

curassavica L.

Francheti Masters.

fuscomaculata Dun.

lanceifolia Nees.

Linkiana Nees.

peruviana L.

philadelphica Lam.

pubescens L.

Salpichroma rhomboideum Miers.

Saracha contorta R. et P.

Jaltomata Schleicht.

umbellata D C.

viscosa Schrad.

Solanum aethiopicum L.

americanum Mill.

argenteum Dun.

armatum R. Br.

astroites Jacq.

auriculatum Ait.

aureum H. et B.

Balbisii Dun.

Besseri Weinm.

bonariense L.

capsicastrum Link.

ciliatum Lam.

cinereum R. Br.

citrullifolium A. Br.

coagulans Forsk.

coccineum Jacq.

cornutum Lam.

diphyllum L.

Douglasii Dun.

Dulcamara L.

flavum Kit.

Fontanesianum Dun.

glaberrimum Dun.

glutinosum Dun.

guineense Lam.

heterophyllum Lam.

Hystrix R. Br.

laciniatum Ait.

Lobelii Ten.

macrocarpum L.

macrophyllum Dun.

memphiticum Mart.

miniaturum Bernh.

nigrum L.

nodiflorum Jacq.

ochroleucum Bast.

Solanum opacum A. Br.
ovigerum Dun.
parviflorum Cav.
perniferum Cav.
pseudo-capsicum L.
pterocaulon Dun.
pyracanthum Jacq.
quercifolium L.
racemiflorum Dun.
radicans L. fl.
reclinatum L'Herit.
rostratum Dun.
rubrum Mill.
sodomaeum L.
spinosissimum Lodd.
ternatum R. et P.
Texanum Dun.
Topiro Dun.
verbascifolium L.
Zuccagnianum Dun.
Withania somnifera Dun.
 —flexuosa.

Scrophulariaceæ

Antirrhinum assurgens Buc.
Barrelieri Boreau.
calycinum Vent.
hispanicum Chav.
Huetii Boiss.
latifolium Mill.
Linkianum Boiss.
majus L.
 —angustifolium
 —pumilum.
montevidense Mart.
Orontium L.
 —grandiflorum.
 —indicum.
Rhodium Boiss.
tortuosum Bosc.
Browalia Czerwiakowski Warscz.
demissa L.
elata L.
grandiflora Grah.
viscosa H. et B.
Buddleia curviflora Hook.
Calceolaria scabiosaefolia Sims.
Celsia Arcturus L.
betonicaefolia Desf.
laciniata Poir.
orientalis L.
pontica Boiss.
Chaenorrhinum littorale Lge.
majus Lge.
minus Lge.
origanifolium Lge.

Chaenorrhinum praetermisum
 Lge.
Chaenostoma foetidum Benth.
Chelone barbata Cav.
Collinsia bicolor Benth.
 —atrorubens.
heterophylla Nutt.
Digitalis eriostachya Fisch.
ferruginea L.
Fontanesii Steud.
fulva Lindl.
gloxiniæflora V'Hout.
grandiflora Lam.
lanata Ehrh.
Lindleyana Tausch.
lutea L.
Mariana Boiss.
media Roth.
nevadensis Kunze.
obscura L.
ochroleuca Jacq.
orientalis Lam.
purpurea L.
 —flore albo.
sibirica Lindl.
Thapsi L.
tomentosa Link.
Erinus alpinus L.
Gerardia hybrida H. Haaget.
Gratiola officinalis L.
Linaria albifrons Spr.
anticaria B. et Reut.
aparinoides Gay.
bipartita W.
cæsia D C.
capraria Moris.
chalepensis Mill.
Cymbalaria Mill.
dalmatica Mill.
delphinioides Gay.
Elatine Mill.
genistæfolia Mill.
hirta Moench.
littoralis W.
lusitanica Hoffm. et Link.
macedonica Griseb.
multipunctata Hoffm. et Link.
peloponesiæ Boiss.
Perezii Gay.
purpurea Mill.
reflexa Desf.
repens Mill.
reticulata Desf.
spuria W.
Tournefortii Poir.
triphylla Mill.
tristis Mill.

Linaria versicolor Moench.
vulgaris Mill.
Lophospermum scandens Don.
Lyperia violacea G. Don.
Maurandia antirrhiniflora H. et B.
Barcklayana Bot. Reg.
semperflorens G. Orteg.
Mazus rugosus Lour.
Mimulus cardinalis Lindl.
floribundus Lindl.
luteus L.
parviflorus Lindl.
Tilingii Regel.
Nemesia floribunda Lehm.
strumosa Benth.
Nycterinia capensis Benth.
selaginoides Benth.
Pau'ownia imperialis Sieb. et Zucc.
Pentstemon acuminatus Dougl.
Bradburii Pursh.
coerulescens Sweet.
coeruleus Nutt.
campanulatus W.
centranthifolius Benth.
diffusus Dougl.
Digitalis Nutt.
elegans G. Don.
gentianoides Poir.
Hartwegii Lindl.
ovatus Dougl.
pubescens Soland.
Richardsonii Dougl.
roseus G. Don.
Scouleri Dougl.
secundiflorus Benth.
Torreyi Gay.
Salpiglossis sinuata R. et P.
Schizanthus pinnatus R. et P.
Scrophularia altaica Murray.
appendiculata Jacq.
aquatica L.
—oblongata.
auriculata L.
Balbissi Horn.
betonicæfolia L.
divaricata Bunge.
Ehrharti Stev.
heterophylla W.
hispanica Coss.
luridiflora F. et Mey.
lyrata W.
marylandica L.
nodosa L.
peregrina L.
Scopolii Hopp.
Scorodonia L.
variegata Biebrst.

Tetranema mexicanum Benth.
Trixago apula Stev.
Verbascum Blattaria L.
blattarioides Lam.
—subdecurrens.
Boerhavii L.
bombyciferum Heuff.
Chaixii Vill.
densiflorum Bertol.
foetidum H. M.
grandiflorum Schrad.
Hænseleri Boiss.
Lagurus Fisch.
majale D. C.
mucronatum Lam.
nigrothapsus Fries.
niveum Ten.
phlomoides L.
pulverulentum Curt.
pyramidatum Biebrst.
Rascheyanum Boiss.
rigidum Boiss. et Heldr.
Schraderi Mey.
sinuatum L.
Stevenii Trev.
Thapsus L.
virgatum With.
Veronica Anagallis L.
anagalloides Guss.
austriaca L.
azurea Link.
Bachofenii Heuff.
Beccabunga L.
candida Lodd.
caucasica Biebrst.
Chamædrys L.
crassifolia Wierzc.
crenulata Hoffm.
Cymbalaria Bertol.
didyma Ten.
elegans D. C.
excelsa Desf.
gentianoides Vahl.
grandis Fisch.
hederæfolia L.
incana L.
laciniata Ait.
latifolia L.
linariæfolia Pall.
longebracteata Link.
longifolia L.
maritima L.
—foliis oppositis.
—foliis ternis.
officinalis L.
oxyphylla Stev.
paniculata Pall.

Veronica pectinata L.
persica Poir.
repens D C.
serpyllifolia L.
speciosa R. Cunn.
spicata L.
 —*polystachya* D C. Fl. Fr.
Teucrium L.
triphyllus L.
urticæfolia L.
virginica L.
Waldsteiniana Schott.

Orobanchaceæ

Orobanche hederæ Duby.

Acanthaceæ

Acanthus Candelabrum Hort.
latifolius rigidus Hort.
longifolius Poir.
lusitanicus Hort.
mollis L.
niger Mill.
Schottianus Vinth.
Adhatoda furcata Nees.
Asteracantha longifolia Nees.
Cryphiacanthus barbadensis Nees.
lacteus Nees.
Dicliptera resupinata Juss.
Dipteracanthus micranthus Nees.
Justicia neglecta Anders.
quadrifida Vahl.
Monechma angustifolium Nees.
bracteatum Hochst.
debile Nees.
Peristrophe bicalyculata Nees.
Rostellaria abyssinica A. Brong.
diffusa Nees.
Ruellia biflora L.
ciliosa Pursh.
ovata Cav.
strepens L.
tuberosa L.
Thunbergia alata Bojer.
reticulata Hochst.

Verbenaceæ

Callicarpa americana L.
cana L.
Caryopteris mastacanthus Schauer.
Duranta brachypoda Hort.
Ellisia L.
microphylla Desf.

Duranta Plumieri L.
stenostachya Tod.
turbinata Tod.
Lantana aculeata L.
alba Mill.
asperata Desf.
Camara L.
carnea Hort.
chamædryfolia Chamss.
Geroldiana Otto.
glutinosa Goep.
indica Roxb.
Kisi A. Rich.
melissæfolia Ait.
mixta L.
Moritiana A. Rich.
mutabilis Bot. Mag.
nivea Vent.
polycephala R. Br.
purpurea Horn.
Radula Sw.
salvifolia Jacq.
scabra Wall.
trifolia L.
Lippia citriodora Kunth.
Shuttelworthia pulchella Meisn.
Stachytarpheta angustifolia Vahl.
jamaicensis Vahl.
Verbena angustifolia Michx.
arborea H. et B.
Aubletia L.
biserrata H. et B.
bonariensis L.
bracteata Cav.
chamædryfolia Juss.
corymbosa R. et P.
erinoides Lam.
hastata L.
hispida R. et P.
littoralis H. et B.
officinalis L.
ovata Chamss.
paniculata Lam.
pinnatifida Lam.
prostrata R. Br.
quadrangularis Arrab.
scabra Vahl.
stricta Vent.
supina L.
tenera Spr.
teucrioides Gill.
urticæfolia L.
venosa Gill.
Vitex Agnus castus L.
 — *flore carneo.*
incisa Lam.
Negundo L.

Myoporineæ**Myoporum acuminatum** R. Br.**Selagineæ****Dischisma arenarium** E. Mey.
spicatum Chois.**Hebenstreitia alba** Jacq.
aurea Andr.
comosa Hochst.
dentata Thunb.
virgata E. Mey.**Labiatae****Acrocephalus ciliatus** Benth.
Ajuga Chamæpytis Schreb.
Chia Schreb.
Iva Schreb.
orientalis L.**Amethystea cœrulea** L.
Ballota africana Benth.
hirsuta Benth.
hispanica Benth.
italica Benth.
nigra L.
pseudo-dictamnus Benth.
rupestris Benth.**Betonica officinalis** L.
orientalis L.
rubicunda Wender.**Blephilia hirsuta** Benth.**Brunella alba** Pall.
australasica Moric.
elongata Dougl.
grandiflora L.
hyssopifolia L.
vulgaris L.
— laciniata.
— parviflora.
— pinnatifida.
— rubra.**Calamintha Acinos** Benth.
alpina Benth.
altaica Reichbch.
athonica Reichbch.
Clinopodium Benth.
graveolens Benth.
hirsuta Balb.
Nepeta Link.
officinalis Moench.
— altissima.
— villosissima.**Cedronella triphylla** Moench.**Cleonia lusitanica** L.**Clinopodium argenteum** Arrab.
atlanticum Noe.**Coleus lanuginosus** Hochst.

Penzigii Schweinf.

Persoonii Benth.

spicatus Benth.

Verschaffeltii Ch. Lem.

Dracocephalum austriacum L.

Moldavica L.

— flore albo.

multicaule Montb. et Auch.

peregrinum L.

thymiflorum L.

Elsholtzia cristata W.

Patrini Lepech.

Eremostachys laciniata Bunge.

— ochroleuca.

Galeopsis bifida Boenning.

ochroleuca Lam.

Tetrahit L.

versicolor Curt.

Horminum pyrenaicum L.**Hyptis pectinata** Poit.**Hyssopus angustifolius** Biebrst.

officinalis L.

— albiflorus.

— ruber.

reticulatus Jord.

Lallemantia canescens F. et Mey

iberica F. et Mey.

peltata F. et Mey.

Lamium amplexicaule L.

garganicum W.

longiflorum Ten.

purpureum L.

Lavandula abrotanoides Lam.

lanata Boiss.

multifida L.

pedunculata Cav.

pinnata L. fil.

pubescens Dne.

Spica D C.

— latifolia.

vera D C.

Leonotis nepetæfolia R. Br.**Leonurus capitatus** Fries.

Cardiaca L.

— crispus.

— laciniatus.

— multifidus.

glaucescens Bunge.

lacerus Lindl.

sibiricus L.

tataricus L.

Lepechinia spicata W.**Leucas indica** R. Br.

martinicensis R. Br.

Lophanthus anisatus Benth.

chinensis Benth.

Lophanthus rugosus F. et Mey.
scrophulariæfolius Benth.
Lycopus menthæfolius Morvill.
virginicus L.
Majorana crassifolia Benth.
Marrubium Alysson L.
astracanicum Jacq.
candidissimum L.
catariæfolium Desr.
creticum Mill.
incanum Desr.
Kotschy Boiss.
leonuroides Desr.
peregrinum L.
— *strictum*.
sericeum Boiss.
supinum L.
vulgare L.
— *lanatum*.
Melissa officinalis L.
— *altissima*.
umbrosa Biebrst.
Melittis Melissophyllum L.
Mentha amaurophylla Benth.
aquatica L.
— *glabrata*.
cervina L.
crispa L.
piperita L.
polystachya Wall.
Pulegium L.
rotundifolia L.
suavis Guss.
sylvestris L.
— *nemorosa*.
tomentosa Urvill.
undulata W.
Micromeria bonariensis Fisch.
dalmatica Benth.
filiformis Benth.
græca Benth.
juliana Benth.
marifolia Benth.
microphylla Benth.
myrtifolia Boiss.
rupestris Reichbchb.
Molucella lævis L.
Monarda aristata Nutt.
Bradburiana Beck.
ciliata L.
commutata Wender.
fistulosa L.
Kalmiana Pursh.
mollis L.
punctata L.
Moschosma ocimoides Benth.
Nepeta angustifolia Vahl.

Nepeta aragonensis Lam.
botryoides Ait.
camphorata Boiss.
Cataria L.
— *citriodora*.
cyanea Stev.
granatensis Boiss.
grandiflora Biebrst.
italica L.
latifolia D C.
longiflora Vent.
macrantha Fisch.
Mussini Biebrst.
Nepetella L.
— *major*.
nuda L.
racemosa Lam.
Reichenbachiana F. et Mey.
Sibthorpii Benth.
spathulata Hort.
tuberosa L.
ucranica L.
Ocimum barbulatum Delil.
Basilicum L.
— *thyrsiflorum*.
campechianum Mill.
canum Sims.
carnosum Link et Otto.
crassifolium Hort.
crispum Thunb.
melissæodorum Vis.
minimum L.
Origanum castratum Savi.
creticum L.
fortuitum Savi.
heracleoticum L.
Lirium Heldr.
majoricum Cambess.
normale Don.
spathulatum D C.
virens Link.
vulgare L.
— *prismaticum*.
— *smyrnæum*.
Orthosiphon stamineus Benth.
Perilla Nankinensis Dne.
Phlomis agraria Burge.
alpina Pall.
armeniaca W.
canariensis Webb.
Cashmeriana Royle.
ferruginea Ten.
flavescens Mill.
fruticosa L.
— *microphylla*.
Herba venti L.
— *tomentosa*.

Phlomis lanata W.
Lychnitis L.
Nissolii L.
pratensis Kar. et Kir.
Russeliana Lag.
Samia L.
tuberosa L.
virens D C.
Physostegia virginiana Benth.
Plectranthus amethystoides
 Benth.
 parviflorus W.
Pycnanthemum lanceolatum
 Pursh.
 muticum Pers.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia acaulis Rottl.
 acetabulosa L.
 Aethiopis L.
 algeriensis Desf.
 amarissima G. Orteg.
 amplexicaulis Lam.
 argentea L.
 aurita Thunb.
 austriaca L.
 azurea Lam.
 Baumgartenii Heuff.
 Beckeri Trautv.
 cacaliæfolia Jacq. fil.
 cadmica Boiss.
 cærulea Benth.
 canariensis L.
 Candelabrum Boiss.
 candidissima Vahl.
 carduacea Benth.
 ceratophylla L.
 ceratophylloides L.
 clandestina L.
 coccinea L.
 controversa Ten.
 disermas L.
 dominica L.
 filamentosa Benth.
 Forskohlei L.
 gigantea Desf.
 glutinosa L.
 grandiflora Ettling.
 graveolens Vahl.
 Halleri Fisch.
 hians Royle.
 hirsuta Jacq.
 hispanica L.
 hispanorum Lag.
 Horminum L.
 —*rubra*.
 indica L.
 interrupta Schousb.

Salvia japonica Thumb.
 lanceolata W.
 lanigera Desf.
 Leonia Benth.
 lusitanica Jacq. fil.
 lyrata L.
 multifida Sibth.
 napifolia Jacq.
 nilotica Vahl.
 nutans L.
 officinalis L.
 pendula Vahl.
 pinnata L.
 Pitscheri Torr.
 plumosa R. et P.
 porphyrantha Dne.
 pratensis L.
 pyramidalis Petagn.
 Regla Cav.
 Reuteriana Boiss.
 Roemeriana Schleichtd.
 runcinata L. fil.
 Ruselii Benth.
 scabiosæfolia Lam.
 Sclarea L.
 Sibthorpii Sm.
 speciosa Presl.
 spinosa L.
 splendens Ker.
 Stendneri A. Br.
 sylvestris L.
 taraxacifolia Coss.
 tiliæfolia Vahl.
 tingitana Ettling.
 transylvanica Schur.
 triangularis Thunb.
 triloba L.
 —*alba*.
 utilis A. Br.
 Verbenaca L.
 verticillata L.
 virgata Ait.
 viscosa Jacq.
Satureja diffusa Boiss.
 hortensis L.
 montana L.
 —*illyrica*.
 rupestris Wulf.
 spicata Vis.
 variegata Host.
Scutellaria albida L.
 alpina L.
 —*flore albo*.
 —*fl. cærulescente*.
 altaica Fisch.
 altissima L.
 Columnæ All.

Scutellaria galericulata L.
grandiflora Sims.
hastæfolia L.
japonica Morr. et Dne.
macrantha Fisch.
nigrescens Spr.
orientalis L.
peregrina L.
rupestris Boiss. et Heldr.
splendens Link.
tubiflora Benth.
versicolor Nutt.
Sideritis candicans Ait.
condensata Boiss.
foetida Poir.
hyssopifolia L.
montana L.
perfoliata L.
romana L.
scordioides L.
spinosa Lam.
syriaca L.
taurica W.
Sphacele Lindleyi Benth.
Stachys affinis Fres.
alpina L.
annua L.
arenaria Vahl.
aurea Benth.
Bridgesii Benth.
byzantina C. Koch.
cærulea Burch.
circinnata L'Herit.
citrina Boiss. et Heldr.
germanica L.
heraclea All.
intermedia Ait.
lanata Jacq.
longispica Boiss.
maritima L.
menthaefolia Vis.
Miahlesii Noe.
penicillata Heldr.
persica Gmel.
plumosa Grahm.
recta L.
serotina Host.
setifera C. A. Mey.
stenophylla Spr.
subcrenata Vis.
Teucrium aragonense Loec.
Arduini L.
Botrys L.
campanulatum L.
Chamaedrys L.
cubense L.
flavum L.

Teucrium fruticans L.
græcum Celak.
hyrcanicum L.
lævigatum Russel.
lusitanicum Lam.
Marum L.
massiliense L.
multiflorum L.
myrtifolium Poir.
orientale L.
Polium L.
Pseudochamaepyris L.
Pseudohyssopus Schreb.
regium Schreb.
Scorodonia L.
spinosum L.
vicentinum Rony.
Thymus pannonicus All.
Serpyllum L.
vulgaris L.
Ziziphora capitata L.
clinopodioides Lam.
hispanica L.
tenuior L.

Globulariæ

Globularia cordifolia Lam.
nudicaulis L.
salicina Lam.
vulgaris L.
Willkommi Nym.

Plumbagineæ

Armeria alliacea W.
allioides Boiss.
alpina W.
bupleuroides Gr. et Godr.
canescens Boiss.
denticulata Bertol.
elongata Hoffm.
filicaulis Boiss.
juncea Girard.
latifolia W.
longearistata Boiss.
magellensis Boiss.
maritima W.
mauritanica Wallr.
pinifolia Link.
plantaginea W.
—brachylepis.
—leucantha.
pubescens Link.
scabra W.
splendens Webb.
vulgaris W.
Welwitschii Boiss.

Goniolimon elatum Boiss.
servicum Panc.

P umbago europæa L.
micrantha Ledeb.
rhombitolia Hook.
zeylanica L.

Statice albidula Guss.

Avei Dntrs.

bellidifolia D C.

Bonduelli Lestib.

calcaræ Todaro.

caspia W.

cordata L.

duriuscula Girard.

echioides L.

flicaulis Boiss.

fruticans Webb.

globulariæfolia Desf.

incana L.

latifolia Sm.

Limonium L.

longifolia Thunb.

occidentalis Lloyd.

oxylepis Boiss.

pectinata Ait.

scoparia Pall.

sinuata L.

suffruticosa L.

tripteris Delil.

virgata W.

Plantagineæ

Plantago acanthophylla Dne.

afra L.

albicans L.

alpina L.

altissima L.

amplexicaulis Cav.

arborescens Poir.

aristata Michx.

Bellardi All.

Candollei Rapin.

carinata Schrad.

Coronopus L.

—*angustifolia*

—*Cupani*.

crasseifolia Forek.

cretica L.

cucullata Lam.

Cynops L.

Eschscholtziana F. et Mey.

gentianoides Sibth. et Sm.

gnaphaloides Nutt.

Hookeriana F. et Mey.

indica L.

Lagopus L.

Plantago lanceolata L.

macrorrhiza Poir.

major L.

maritima L.

mauritanica Boiss. et Reut.

maxima Jacq.

media L.

microcephala Poir.

oreades Dne.

Psyllium L.

serpentina Lam.

Serraria L.

stricta Schousb.

subulata L.

Victorialis Poir.

virginica L.

Webbi Barnd.

Nyctagineæ

Allionia albida Walt.

nyctaginea Michx.

violacea L.

Boerhaavia viscosa Lag.

Mirabilis ambigua Trautv.

Dentrightiana H. Nancy.

dichotoma L.

divaricata Lowe.

Jalapa L.

leptosiphon Kotschy.

longiflora L.

tubiflora Trautv.

Wrightiana Dne.

Oxybaphus Cervantessi Lag.

cucullatus Chois.

floribundus Chois.

glabrifolius Vahl.

ovatus Vahl.

viscosus L'Herit.

Amarantaceæ

Achyranthes argentea Lam.

—*virgata*.

crispa Desf.

longifolia Makino.

Acnida cannabina L.

tamariscina A. Gray.

Acroglchin chenopodioides
 Schrad.

Albersia Blitum Kunth. *rubens*.

gracilis Webb. et Berthel.

livida Kunth.

Alternanthera Achyrantha R. Br.

ficoides R. Br.

nudiflora R. Br.

procumbens R. et S.

sessilis R. Br.

Amarantus albus L.
atropurpureus Roxb.
aureus Dietr.
bullatus Bess.
Caracu Zucc.
caudatus L.
 —*chlororuber*.
chlorostachys W.
cruentus L.
Dusii Hort.
flavus L.
gangeticus L.
gracilis Poir.
græcizans L.
hybridus L.
hypochondriacus L.
lividus L.
melancholicus L.
 —*ruber*.
oleraceus L.
paniculatus L.
 —*maculatus*.
patulus Bertol.
recurvatus Desf.
retroflexus L.
rigidus Schult.
sanguineus L.
speciosus Don.
spinosus L.
strictus W.
sylvestris Desf.
tortuosus Horn.
tricolor L.
Amblogyna polygonoides Rafin.
Celosia albida W.
argentea L.
cristata L.
 —*aurantiaca*.
 —*splendens*.
margaritacea L.
paniculata L.
Chamissoa pyramidalis Moq.
Cyathula globifera Hochst.
tomentosa Moq.
Deeringia baccata Moq.
Desmochæta muricata D C.
Digera arvensis Forsk.
Euxolus viridis Moq. *rubens*.
Frœlichia floridana Moq.
gracilis Moq.
interrupta Moq.
Gomphrena aurantiaca Dne.
decumbens Jacq.
globosa L.
 —*carnea*.
 —*variegata*.
Mengea tenuifolia Moq.

Pupalia atropurpurea Moq.
Scleropus crassipes Moq.
Talanthera polygonoides Moq.

Salsolæ

Agriophyllum squarrosum Moq.
Arthrocnemum macrostachyum
 Moris.
Atriplex Babingtonii Woods.
elachophyllum F. Muell.
halimoides Lindl.
Halimus L.
hastata L.
hortensis L.
 —*rubra*.
leptocarpa F. Muell.
nitens Rebert.
mumularium F. Muell.
obtusata Lge.
prostrata R. Br.
rosea L.
semibaccata R. Br.
sibirica L.
spongiosa Muell.
tatarica L.
velutinella F. Muell.
Axyris amarantoidea L.
hybrida L.
Beta Cicla L.
orientalis Moq.
patellaris Moq.
patula Ait.
procumbens Ehrh.
scutellaris Moq.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
Blitum Bonus Henricus C. A. Mey.
chenopodioides Lam.
petiolare Link.
polymorphum C. A. Mey.
rubrum Reichbch.
 —*crassifolium*.
virgatum L.
 —*minus*.
Chenopodium album L.
ambrosioides L.
auricomum Lindl.
Botrys L.
chilense Schrad.
ficifolium Sm.
foetidum Schrad.
glaucum L.
hirsutum L.
hybridum L.
murale L.
polyspermum L.

Chenopodium punctulatum Scop.
Quinoa W.
rubricaulis Schrad.
urbicum L.
Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
—densiflorum.
Marshallii Stev.
nitidum Kit.
Cycloloma platyphyllum Moq.
Echinopsilon hyssopifolium Moq.
Hablitzia tamnoides Biebrst.
Halimocnemis Volvox Mey.
Halocnemum strobilaceum Biebrst.
Halogeton monandrus C. A. Mey.
Kochia arenaria Roth.
scoparia Schrad.
trichophylla Hort.
Monolepis trifida Schrad.
Polycnemum arvense L.
Rhagodia linifolia R. Br.
spinescens R. Br.
Roubieva multifida Moq.
Salsola collina Pall.
crasa Biebrst.
Kali L.
Tragus L.
Schoberia corniculata Meyer.
maritima Meyer.
Suaeda altissima Pall.
splendens Gr. et Godr.
Teloxis aristata Moq.

Basellaceæ

Basella alba L.
comosa Jacq.
cordifolia Lam.
ramosa Jacq.
rubra L.
Boussingaultia baselloides H. et B.

Phytolaceæ

Petiveria alliacea L.
Phytolacca bogotensis H. et B.
decandra L.
esculenta V'Hout.
icosandra L.
longifolia Moq.
longispica Moq.
purpurascens A. Br.
rugosa Al. Br. et Bouché.
sessiliflora Kunth. et Bouché.
Rivina aurantiaca Warsz.
brasiliensis Nocea.

Rivina canescens Don.
laevis L.
tinctoria Hamilt.

Polygonaceæ

Chorizanthe membranacea Benth.
Emex Centropodium Meisn.
spinosa Cambess.
Eriogonum arborescens Green.
Fagopyrum esculentum Moench.
Muehlenbeckia adpressa Labill.
complexa Meisn.
platyclada Meisn.
Oxyria digyna Campd.
Polygonum acidulum W.
acuminatum H. et B.
alpestre Wall.
argyrocoleum Kunze.
aviculare L.
Bellardi All.
Bistorta L.
capitatum Don.
Convolvulus L.
divaricatum L.
elegans Ten.
equisetiforme Sibth.
herniariodes Delil.
Hydropiper L.
lapathifolium L.
laxiflorum Weihe.
minus Ait.
monticolum Steud.
nodosum Pers.
orientale L.
perfoliatum L.
Posumbu Don.
tataricum L.
tinctorium Lour.
Pterostegia drymarioides F. et Mey.
Rheum australe Don.
caspicum W.
Collinianum Baill.
cordatum Hort.
dentatum Mart.
Franzebachii Muent.
hybridum Ait.
nutans Fisch.
Rhaponticum L.
tetragonopus Mart.
undulatum L.
Rumex Acetosa L.
alpinus L.
arifolius L.
Britannica L.
Brownianus Campd.

Rumex conglomeratus Roth.
cordifolius Horn.
crispus L.
dentatus L.
domesticus Hartm.
Gmelini Turtsch
gæcus Boiss. et Heldr.
hamatus Trevir.
Hydrolapathum Huds.
japonicus Meisn.
Marschallianus Reichbch.
Mülleri Meisn.
obtusifolius L.
olympicus Boiss.
palustris Sm.
papillaris Boiss. et Reut.
Patientia L.
polygonifolius Loud.
pratensis Mert. et Koch.
pulcher L.
purpureus Poir.
reticulatus Bess.
roseus L.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
scutatus L.
stenophyllus Ledeb.
Steudelii Hochst.
strictus Link.
vesicarius L.

Datiscaceæ

Datisca cannabina L.

Laurineæ

Laurus nobilis L.
 —*tenuifolia*.

Thymeleæ

Daphne Mezereum L.

Elæagneæ

Elæagnus angustifolia L.

Aristolochieæ

Aristolochia altissima Desf.
Clematitis L.
elegans Masters
fimbriata Chamss.
rotunda L.
Asarum europæum L.

Begoniaceæ

Begonia semperflorens Link.

Euphorbiaceæ

Acalypha alopecuroides Jacq.
brachystachya Horn.
gemina Spr.
hispida W.
Poiretii Spr.
Andrachne telephioides L.
Buxus balearica Lam.
sempervirens L.
 —*myrtifolia*.
Crozophora tinctoria Juss.
Euphorbia achanocarpa Guss
agraria Biebrst.
altissima Boiss.
amygdaloides L.
aulacosperma Boiss.
balsamifera Ait.
biglandulosa Desf.
calendulæfolia Delil.
ceratocarpa Ten.
Chamæsyce L.
Characias L.
Gyparissias L.
dendroides L.
dentata Michx.
dulcis L.
Engelmanni Boiss.
Esula L.
flavo purpurea Willk.
græca Boiss.
graminea Jacq.
 —*picta*.
Heldreichii Orph.
helioscopia L.
helioscopioides Losc.
hierosolymytana Boiss
hyberna L.
Ipecacuanha L.
italica Lam.
Kunzei Lehm.
Lagascæ Spr.
Lathyris L.
libetica Boiss.
medicaginea Boiss.
melapetala Boiss.
oblongata Griseb.
pilosa L.
 —*altissima*.
pineæ L.
Pithyusa L.
platyphylla L.
polygonisperma Gr. et Godr.
prostrata Ait.
prunifolia Jacq.
pterococca Brot.
pubescens Vahl.

Euphorbia rigida Biebrst.

Schimperiana Hochst.

Schweinfurthi Balf.

segetalis L.

semiperfoliata Vivian.

serrata L.

Sibthorpii Boiss.

spongiosa Ledeb.

terraccina L.

trigonocarpa Lodd.

variabilis Cesat.

variegata Sims.

verrucosa L.

Wulffeni Hoppe.

Geblera suffruticosa F. et Mey.**Homalanthus Leschenaultianus**

Juss.

populifolia Grah.

Mercurialis annua L.

tomentosa L.

Pachystroma ilicifolium Muell.**Phyllanthus Niruri** L.**Poinsettia cyathophora** Garcke.

heterophylla Garcke.

Ricinus communis L.

—minor.

—undulatus.

inermis Jacq.

lividus Jacq.

sanguineus Hort.

tunisensis Desf.

viridis W.

Urticaceæ**Cannabis himalayana** Hort.

sativa L.

Forskohlea angustifolia Retz.

tenacissima L.

Girardinia cuspidata Weddel.

heterophylla Dne.

Humulus japonicus Sieb et Zucc.

Lupulus L.

Parietaria diffusa Mert. et Koch.

officinalis L.

Soleirolii Spr.

Pilea herniarioides Lindl.**Urtica balearica** L.

cannabina L.

dioica L.

Dodartii L.

palmata Forsk.

pentandra Roxb.

pilulifera L.

Cynocrambeæ**Theligonum Cynocrambe** L.**Moreæ****Broussonetia papyrifera** Vent.**Ficus altiesima** Blum.

glabella Blume.

Maclura aurantiaca Nutt.**Juglandeæ****Juglans nigra** L.**Cupuliferæ****Carpinus americana** Michx.

Betulus L.

Fagus sylvatica L.**Quercus Mirbeckii** Durieu.

pedunculata W.

Robur L.

Betulaceæ**Alnus cordifolia** Ten.

glutinosa W.

serrulata W.

Betula alba L.

excelsa Ait.

lenta L.

Ulmaceæ**Ulmus montana** With.**Celtideæ****Celtis australis** L.

occidentalis L.

Tournefortii Lam.

Casuarineæ**Casuarina equisetifolia** Forst.**Coniferæ****Abies excelsa** D C.

Pinsapo Boiss.

Cedrus Deodara Loud.

Libani Barr.

Cephalotaxus d'upacea Sieb.

Fortunei Hook.

Chamaecyparis Lawsoniana Parl.

sphæroidea Spach.

Cupressus Benthami Endl.

Coulteri Forb.

fastigiata D C.

funnebris Endl.

glauca Lam.

globulifera Parl.

horizontalis Mill.

Knightiana Carr.

Lindleyi Klotsch.

Cupressus Macnabiana Murray.
pendula Thunb.
torulosa Don.
Juniperus macrocarpa Sibth.
phoenicea L.
Sabina L.
Libocedrus decurrens Torr.
Pinus alepensis Mill.
Bruttia Ten.
excelsa Wall.
Pinaster Soland.
Pinea L.
Taxodium sempervirens Lamb.
Taxus adpressa Knight.
baccata L.
 — *pyramidalis*.
Thuja occidentalis L.
orientalis L.
 — *meldensis*.
 — *microcarpa*.
 — *nana*.
 — *pyramidalis*.
 — *stricta*.

Gnetaceæ

Ephedra altissima Desf.
campilopoda Mey.
fragilis Desf.

Alismaceæ

Alisma Plantago L.
Triglochin maritimum L.
Sagittaria montevidensis Chamss.

Potamogetoneæ

Potamogeton pusillus L.

Cannaceæ

Canna Altensteinii Bouché.
amoena Bouché.
Annei Hort.
floribunda Bouché.
indica L.
læta Bouché.
lutea Rosc.
patens Rosc.
portoricensis Bouché.
Wagneriana Bouché.
Warscewiczii Dietr.

Irideæ

Anomatheca cruenta Lindl.
Freesia odorata Engelm.
Gladiolus communis L.
gandavensis V'Hout.

Homeria aurantiaca Sweet.
Iris acuta W.

aequiloba Ledeb.
arenaria W. et Kit.
Blondowii Ledeb.
coelestina Nutt.
cristata Ait.
Dænensis Kotschy.
dichotoma L. fil.
falcifolia Bunge.
flavissima Pall.
foetidissima L.
formosa Grahm.
fulvocincta Fisch.
germanica L.
Guldenstædtiana Blebrst.
Kämpferi Sieb.
livida Booth.
Mandraliscæ Tod.
missouriensis Nutt.
mongolica Fisch.
Monnierii D C.
notha Biebrst.
nudicaulis Lam.
pabulosa Naud.
Pallasii Fisch.
pallida Lam.
plicata Lam.
prismatica Pursh.
Pseudo Acorus L.
pumila L.
purpurascens Berg.
Reichenbachiana Cass.
ruthenica Ait.
setosa Pall.
sibirica L.
sicula Torr.
Sogdiana Bunge.
songarica Schrank.
spuria L.
stenogyna D C.
triflora Balb.
tuberosa L.
Xiphioides Ehrh.
Marica Northiana Ker.
Melasphaerula graminea Gawl.
Pardanthus chinensis Ker.
Romulea Bulbocodium Sebast.
cruciata Eckl.
longifolia Bak
longiscapa Tod.
pulchella Jord.
ramiflora Ten.
Sisyrinchium Bermudania L.
californicum Spr.
chilense Hook.
Gayanum Brong.

Sisyrinchium gramineum Curt.
grandiflorum Cav.
laxum Link.
 —major.
Lechleri Steud.
micranthum Cav.
mucronatum Michx.
Nuttallii Sweet.
striatum Sm.
tenuifolium H. et B.

Amaryllideæ

Alstroemeria hæmantha R. et P.
psittacina Lehm.
Amaryllis striatifolia Sweet.
Clivia nobilis Lindl.
Habranthus Andersonii Herb.
Himanthophyllum miniatum
 Hook.
Leucoium æstivum L.
Narcissus Jonquilla L.
Pancratium maritimum L.

Bromeliaceæ

Dyckia rariflora Schultz.

Dioscoreæ

Dioscorea Batatas Dne.
Decaisneana Carr.
sinuata Arrab.
Tamus communis L.

Smilaceæ

Asparagus amarus D C.
balticus H. valent.
capensis L.
glycyarpus Kunth.
longifolius Fisch.
officinalis L.
polycarpus Kunth.
scandens Thunb.
Sprengeri Regel
stipularis Forsk.
tenuifolius Lam.
trichophyllus Bunge.
Convallaria latifolia Jacq.
multiflora L.
Polygonatum L.
Ophiopogon Jaburan Lodd.
japonicus Ker.
spicatus Ker.
Ruscus aculeatus L.
Smilacina racemosa Deef.
Smilax mauritanica Poir.

Liliaceæ

Agapanthus umbellatus L'Herit.
Allium angulosum L.
carinatum L.
carolinianum Red.
Cepa L.
complanatum Bory.
danubiale Spr.
declinatum Reichbch.
fallax Schult.
fistulosum L.
flavum L.
fuscum W. et Kit.
glaucum Schrad.
Kochii Lge.
longifolium Don.
Moly L.
moschatum L.
neapolitanum Cyril.
neglectum Wender.
nutans L.
obliquum L.
paniculatum L.
pendulinum Ten.
Scorodoprassum L.
senescens L.
stellerianum W.
striatellum Lindl.
tataricum L.
urceolatum Regel.
vineale L.
Anthericum graminifolium W.
Liliago L.
plumosum R. et P.
ramosum L.
Asphodelus affinis Parl.
cerasiferus Gay.
clavatus Roxb.
creticus Lam.
fistulosus L.
liburnicus Scop.
luteus L.
microcarpus Vivian.
ramosus L.
subalpinus Gr. et Godr.
tenuifolius Cav.
Bellevalia comosa Kunth.
romana Reichbch.
Webbiana Parl.
Bowiea volubilis Haw.
Bulbine annua W.
semibarbata Spr.
Camassia esculenta Lindl.
Chlorophytum Sternbergianum
 Steud.
Cordyline australis Endl.

Cordyline oblecta Baker.
Diznella cærulea Sims.
Dracoena Draco L.
Fritillaria imperialis L.
Meleagris L.
præcox Sweet.
Funkia ovata Spr.
Galthonia candicans Dne.
Gasteria verrucosa Haw.
Hemerocallis Dumortieri Morr.
Hyacinthus orientalis L.
Lilium Martagon L.
pyrenaicum Gouan.
Myogalum nutans Link.
Nothoscordium fragrans Kunth.
Ornithogalum Ecklonii F. et Mey.
narbonense L.
Rudolphi Jacq.
umbellatum L.
Phormium tenax Forst.
Puschkinia scilloides Adams.
Scilla amethystina Vis.
Clusii Parl.
maritima L.
nutans Sm.
peruviana L.
pratensis W. et Kit.
Tritoma Burchellii Herb.
Uvaria Kea
Tulipa Gesneriana L.
Uropetalum serotinum Ker
Yucca aloifolia L.

Pontederiaceæ

Pontederia cordata L.

Colchicaceæ

Merendera Bulbocodium Ram.
Veratrum album L.
Zigadenus glaucus Nutt.

Juncaceæ

Juncus anceps Laharp.
bufonius L.
effusus L.
filiformis L.
glaucus Ehrh.
maritimus Lam.
tenuis W.
Luzula angustifolia Poir.
campestris Desv.
erecta Desv.
Forsteri Desv.
nemorosa E. Mey.
nivea Desv.
pilosa W.

Thypaceæ

Sparganium ramosum Sm.

Commelinaceæ

Commelina angustifolia Michx.
benghalensis L.
clandestina Mart
cœlestis W.
communis L.
japonica Thunb.
nudicaulis Burm.
polygama Roth.
Selloviana Hort.
stricta Desf.
tuberosa L.
virginica L.
Palisota Barterii Hook.
Tinantia fugax Schiedw.
Tradescantia erecta Jacq.
pilosa Lehm.
subaspera Ker.
virginica L.

Palmae

Chamærops excelsa Mart.
Latania borbonica L.
Phoenix Dactylifera L.

Aroideæ

Arum italicum Mill.
maculatum L.

Cyperaceæ

Carex acuta Fries.
alba Scop.
arenaria L.
Bellardii All.
brevicollis D C.
brizoides L.
Buxbaumii Wahlbrg.
cæspitosa Good.
depauperata Good.
distans L.
divisa Huds.
divulsa Good.
Ecklonii Nees.
extensa Good.
ferruginea Scop.
fætida All.
foliosa Don.
folliculata L.
hordeisticnos Vill.
Hornschuchiana Hopp.
intermedia Good.

Carex lagopolioides W.
Linkii W.
Lusitanica Schrank.
Mairi Godr.
microcarpa Bertol.
multiflora Muhlbrg.
muricata L.
nubigena Dor..
pallescens L.
paniculata L.
paradoxa W.
pendula Huds.
pullicaris L.
punctata Gaud.
remota L.
rosea Schrank.
sparganioides Muhlbrg.
stellulata Good.
stipata Muhlbrg.
strigosa Huds.
sylvatica Huds.
virens Lam.
vulpina L.
Cyperus alternifolius L.
aristatus Rottb.
australis Schrad.
badius Desf.
congestus Vahl.
esculentus L.
flexuosus Vahl.
glomeratus L.
hexastachyus Rottb.
Iria L.
lucidus R. Br.
Luzulæ Rottb.
Monti L. fil.
myriostachys Ten.
natalensis Hochst.
Paramatta Balb.
pustulatus Vahl.
pygmæus Rottb.
reflexus Vahl.
spectabilis Link.
strigosus L.
toluccensis H. et B.
virens Michx.
Fimbristylis complanata Link.
Ecklonii Nees.
Holoschænus filiformis Reichbch.
Linnaei Reichbch.
Juncellus nipponicus Makino.
Mariscus bracteosus Schleicht.
ovularis Vahl.

Gramineæ

Achnodonton arenarium Trin.
Aegilops Aucheri Boiss.

Aegilops bicornis Jaub. et Spach.
comosa Sibth.
macroura Jaub. et Spach.
ovata L.
squarrosa L.
speltoides Tausch.
triticoides Req.
Aegopogon pusillus Beauv.
Agropyrum acutum R. et S.
campestre Gr. et Godr.
densiflorum Beauv.
junceum Beauv.
repens Beauv.
rigidum Beauv.
tenerum Vasey.
Agrostis alba L.
alpina Scop.
borealis Horn.
canina L.
capillaris L.
castellana Boiss. et Reut.
dispar Michx.
distans Kunze.
dulcis Sibth.
elegans Thore.
interrupta L.
lachnantha Nees.
latifolia Trevir.
laxiflora Rich.
minutiflora Desf.
monandra Horn.
nebulosa Boiss. et Reut.
oreophila Trin.
pallida D C.
pulchella Kunth.
purpurascens Bertero.
Reuteri Boiss.
spica venti L.
Stevenii Hort.
verticillata Vill.
vulgaris With.
Aira ambigua Michx.
biaristata Gr. et Godr.
elegans W.
flexuosa L.
mollis Muhlbrg.
montana L.
pulchella W.
Tenorei Guss.
Todari Ten.
Webbiana Sond.
Airopsis agrostidea D C.
Alopecurus agrestis L. fil.
alpinus Sm.
angustifolius Sibth. et Sm.
anthoxanthoides Boiss.
bulbosus L.

- Alopecurus castellanus* Boiss.
fulvus Sm.
geniculatus L.
lasiostachyus Link.
nigricans Horn.
pratensis L.
utriculatus Schrad.
Ammophila arundinacea Host.
baltica Link.
Andropogon aristatus Poir.
hirtus L.
Ischaenum L.
laguroides D C.
violaceus Nees.
Anthesteria ciliata L. fil.
Anthoxanthum amarum Brot.
aristatum Boiss.
Carrenianum Parl.
odoratum L.
ovatum Lag.
provinciale Jord.
Aristida Adscensionis L.
cærulescens Desf.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
bulbosum Presl.
Arundo festucoides Desf.
Avellinia Michellii Parl.
Avena alba Vahl.
alpina Sm.
atropurpurea Link.
barbata Brot.
distichophylla Vill.
elata Forsk.
fatua L.
flexuosa Schrank.
geminiflora Kunth.
hirsuta Roth.
hirtula Lag.
minor Lge.
nuda L.
planiculmis Schrad.
pubescens L.
purpurea L. fil.
sativa L.
—pubescens.
—submutica.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Beckmannia erucaeformis Host.
Berchtoldia bromoides Presl.
Boissiera bromoides Hochst.
Bouteloua prostrata Lag.
Brachypodium asperum R. et S.
cæspitosum Presl.
distachyum R. et S.
pinnatum Beauv.
platystachyum Coss. et Dur.
Briza geniculata Thunb.
gracilis Hort.
maxima L.
media L.
minor L.
rotundata Steud.
rufibarba Boiss.
virens L.
Bromus adscensis Hochst.
altissimus Pursh.
anatolicus Boiss.
angustifolius Horn.
arduennensis Kunth.
Biebersteini R. et S.
brachystachys F. et Mey.
caucasicus Fisch.
ciliatus L.
commutatus Schrad.
divaricatus Rhode.
erectus Huds.
geniculatus L.
inermis L.
intermedius Guss.
lanceolatus Roth.
laxus Horn.
Lloydianus Gr. et Godr.
longiflorus W.
macrostachyus Desf.
matritensis L.
—minor.
maximus Desf.
mollis L.
multiflorus Mart.
nigrescens Lam.
patulus Mert. et Koch.
Preslii Kunth.
pubescens Muhlbg.
purgans L.
rubens L.
—pubescens.
Schraderi Kunth.
secalinus L.
serotinus Beauv.
squarrosus L.
sterilis L.
tectorum L.
unioloides H. et B.
wolgensis Spr.
Calamagrostis acutiflora D C.
argentea D C.
colorata Sibth.
confinis Nutt.
rubicunda Blytt.
splendens Steud.
stricta Beauv.
Catapodium tuberculatum Moris.
Cenchrus echinatus L.

Cenchrus-lævigatus Trin
lappaceus L.
pungens H. et B.
spinifex Cav.
tripsacoides R. Br.
Ceratochloa exaltata Hort.
gigantea H. Bon.
glauca Schrad.
Chaetium bromoides Benth.
Chaeturus fasciculatus Link.
Chloridopsis Blanchardiana J. Gay.
Chloris barbata Sw.
caribæa Spr.
cucullata Bisch.
distichophylla Lag.
dolichostachya Lag.
elegans H. et B.
meccana Hochst.
petræa Sw.
polydactyla Sw.
radiata Sw.
retusa Lag.
submutica H. et B.
Cinna filiformis Link.
mexicana Beauv.
racemosa Kunth.
sobolifera Link.
Coix exaltata Jacq.
Lacryma L.
Colobachne vaginata Beauv.
Colpodium humile Griseb.
Steveni Trin.
Cornucopiæ cucullatum L.
Crypsis aculeata Ait.
alopecuroides Schrad.
schoenoides Lam.
Ctenopsis pectinella De Not.
Cynosurus Balanæ Coss. et Dur.
corsicus Bory.
cristatus L.
echinatus L.
elegans Desf.
multibracteatus R. et S.
Dactylis altaica Bess.
glomerata L.
—glaucescens
—pubescens
hispanica Roth.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
Danthonia airoides Nees.
provincialis D C.
semiannularis R. Br.
Demazeria loliacea Nym.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
grandis Bess.
junceæ Beauv.

Deschampsia Linnæi R. Br.
Deyeuxia Forsteri Kunth.
laponica Kunth.
montana Poir.
purpurea Kunth.
Diarrhena americana Beauv.
Digitaria denudata Link.
erigona Link.
frondescens Mey.
horizontalis W.
mollissima Schrad.
sanguinalis Scop.
umbraticola Kunth.
umbrosa Link.
Diplachne fascicularis Beauv.
serotina Link.
Eatonia obtusata A. Gray.
Echinochloa mirabilis Braun.
Eleusine barcinonensis Cost.
Figarei Delil.
indica Gaertn.
oligostachya Link.
Tocussa Fresen
tristachya Kunth.
Elymus arenarius L.
dauricus Turcz.
desertorum Kar. et Kir.
europæus L.
giganteus Vahl.
glaucifolius Muhlbrg.
Hystrix L.
junceus Fisch.
mexicanus Cav.
philadelphicus L.
sabulosus Biebrst.
striatus W.
tener L. fil.
villosus Muhlbrg.
virginicus L. submuticus.
Eragrostis ægyptiaca Link.
bahiensis Schult.
Brownei Nees.
capillaris Nees.
cylindriflora Hochst.
elegans Nees.
elongata Jacq.
megastachya Link.
mexicana Link.
nigra Nees.
nigricans Steud.
plumosa Link.
poæformis Link.
Purshii Schrad.
senegalensis Nees.
tenella Beauv.
tephrosanthos Schult.
Erianthus japonicus Beauv.

- Erianthus Maddeni* Hort.
Eutriana curtispindula Trin.
Festuca alpina Gaud.
 amethystina Host.
 ampla Hack.
 andicola H. et B.
 arenaria Osbeck.
 binodosa Kunth. et Bouché.
 borealis Mert. et Koch.
 Brinkmanni A. Br. et Bouché.
 calamaria Sm.
 capillifolia Dufour.
 capitata Balb.
 cynosuroides Desf.
 decolorans Mert. et Koch.
 delicatula Lag.
 divaricata Desf.
 Drymeja Mert. et Koch.
 dumetorum L.
 duriuscula L.
 elatior L.
 elegans Boiss.
 Eskia Ram.
 exaltata Presl.
 expansa Kunth.
 fascicularis Lam.
 Fenas Lag.
 flavescens Gaud.
 Gaudini Kunth.
 gigantea Vill.
 glauca Lam.
 glaucantha Hack.
 Halleri All.
 heterophylla Haenk.
 indigesta Boiss.
 interrupta Desf.
 memphytica Boiss.
 Myurus L.
 nigrescens Lam.
 nutans Wahlbrg.
 ovina L.
 — *hirsuta*.
 — *ingrata*.
 Pancini Hack.
 pectinella Delil.
 planifolia Hack.
 pratensis Huds.
 psammophila Hack.
 pseudoovina Hack.
 ramosa Lag.
 rhætica Suter.
 rubra L.
 sabulicola Dufour.
 Scheuchzeri Gaud.
 sclerophylla Boiss.
 scoparia Kern.
 spadicea Gouan.

Festuca spilantha Boiss.
 submutica Lag.
 sulcata Hack.
 tenella W.
 tenuiflora Schrad.
 unilateralis Schrad.
 unioloides Kunth.
 vaginata W. et Kit.
 valesiaca Gaud.
 violacea Schleicht.
Fiorinia pulchella Parl.
Gastridium lendigerum Gaud.
 muticum Spr.
Gaudinia fragilis Beauv.
 geminiflora Gay.
Glyceria convoluta Fries.
 festucæformis Heyn.
 maritima Mert. et Koch.
 Michauxii Kunth.
 norvegica Somers.
 remota Fries.
Grapphephorum arundinaceum
 Liljbl.
Holcus argenteus Agardh.
 lanatus L.
 mollis L.
 tuberosus Salzm.
Hordeum bulbosum L.
 jubatum L.
 nodosum L.
 secalinum Schreb.
 strictum Desf.
 vulgare L.
Ichnanthus panicoides Beauv.
Koeleria albescens D C.
 alpicola Pers.
 altissima Andrz.
 aristata Lois.
 Benthemi Boiss. et Balb.
 Blythii Boiss.
 brachystachya D C.
 crassipes Lge.
 cristata Pers.
 glauca D C.
 gracilis Pers.
 hirsuta D C.
 laxa Link.
 phleoides Pers.
 setacea D C.
 villosa Pers.
Lagurus ovatus L.
Lamarekia aurea Moench.
Lappago racemosa W.
Leersia oryzoides Sw.
 virginica W.
Leptochloa arabica Kunth.
 filiformis R. et S.

- Leptochloa mucronata* Kunth.
 Schimperia Hochst.
 sinensis Nees.
 tenerrima R. et S.
 virgata Beauv.
Lepturus filiformis Trin.
 incurvatus Trin.
 pannonicus Kunth.
 subulatus Kunth.
Lolium canadense Michx.
 italicum Braun.
 lepturoides Boiss.
 linicola Sond.
 perenne L.
 scabrum Presl.
 temulentum L.
Lycurus phleoides H. et B.
Lygeum Spartum L.
Macrochloa arenaria Kunth.
Melica altissima L.
 Balansæ Boiss.
 Bauhini All.
 caffrorum Schrad.
 Caulini All.
 ciliata L.
 cretica Boiss. et Heldr.
 Cupani Guss.
 exasperata R. et S.
 glauca F. Schultz.
 macra Nees.
 Magnolii Gr. et Godr.
 major Smith.
 micrantha Boiss.
 nutans L.
 picta Koch.
 uniflora Retz.
Microlæna stipoides R. Br.
Millium effusum L.
Molinia cærulea Moench.
Muhlenbergia americana Fries.
 diffusa W.
 glomerata Trin.
 gymnostyla Walp.
 viridissima Nees.
 Willdenowii Trin.
Nardurus Lachenalii Godr.
 tenellus Reichbch.
 —*aristatus*.
 unilateralis Boiss.
Panicum asperrimum Lag.
 bulbosum H. et B.
 Burmanni Retz.
 capillare L.
 —*violaceum*.
 colonum L.
 coloratum L.
 compressum Bivon.
Panicum crus galli L.
 —*aristatum*.
 esculentum A. Br.
 frumentaceum Roxb.
 geniculatum Poir.
 glabrum Gaud.
 italicum L.
 —*cylindricum*.
 —*erythrospermum*.
 jumentorum Pers.
 macrourum Trin.
 tomentosum Roxb.
 tuberculatum Presl.
 virgatum L.
 viride L.
Paspalum dilatatum Poir.
 Lagasæ R. et S.
 lanceolatum Mikan.
 pulchrum W.
 robustum Liebm.
 stoloniferum Bosc.
Penicillaria spicata W.
Pennisetum compressum R. Br.
 distylum Guss.
 fasciculatum Trin.
 longistylum Hochst.
 macrourum Trin.
 setosum Rich.
Pentameris airoides Nees.
Phaeosperma globosum Munry.
Phalaris arundinacea L.
 angusta Nees.
 brachystachya Link.
 cærulescens Desf.
 canariensis L.
 ciliata Lag.
 minor Retz.
 nodosa L.
 paradoxa L.
 truncata Guss.
Phleum alpinum L.
 annuum Biebrst.
 asperum Vill.
 Boehmeri Wibel.
 bulbosum Host.
 cuspidatum W.
 græcum Boiss. et Heldr.
 intermedium Jord.
 Michelii All.
 nodosum L.
 parnasicum Boiss. et Heldr.
 pratense L.
 tenue Schrad.
Piptatherum cærulescens Beauv.
 holciforme R. et S.
 paradoxum Beauv.
 Thomasii Kunth.

- Pleuroplitis Langsdorffiana* Trin.
Poa alpina L.
 angustifolia L.
 annua L.
 aspera Jacq.
 attica Boiss. et Heldr.
 badensis Haenk.
 Balfourii Parnell.
 bulbosa L.
 coesia Sm.
 capitata Aschers.
 Chaixii Vill.
 compressa L.
 —*americana*.
 concinna Gaud.
 distans L.
 —*angustifolia*.
 distichophylla R. Br.
 fertilis Host.
 glauca Poir.
 iberica Fisch.
 Jacquini Schrad.
 Langeana Reichbch.
 nemoralis L.
 peruviana Jacq.
 pilosa L.
 pratensis L.
 —*angustifolia*.
 rigida L.
 scariosa Lag.
 serotina Trin.
 sudetica Haenk.
 trivialis L.
 viridis Schreb.
Podosæum gymnostylum H. et B.
Polypogon affinis Brong.
 interruptus H. et B.
 littoralis Sm.
 maritimus W.
 monspeliensis Desf.
Psilurus nardoides Trin.
Puccinellia distans Parl.
 festuæformis Parl.
Schenodorus asper Gaud.
 borealis Anders.
Schismus calycinus Coss. et Dur.
Sclerochloa philistæa Boiss.
Secale anatolicum Boiss.
 dalmaticum Vis.
 fragile Biebrst.
 montanum Guss.
 perenne Guss.
Serrafalcus diffusus Tod.
 vestitus Tod.
Sesleria cærulea Arduin.
 cylindrica D C.
- Sesleria elongata* Host.
 tenuifolia Schrad.
Setaria macrostachya H. et B.
Sorghum campanum H Bon.
 cernuum W.
 halepense Pers.
 Houtteanum Pass.
 nanchinense H. Bon.
 vulgare Pers.
 —*nigerrimum*.
 —*nutans*.
Spartina cynosuroides W.
Spelta amyleum Jord.
 brachycome Jord.
 Seringei Jord.
Spodiopogon sibiricus Trin.
Sporobolus capensis Kunth
 indicus R. Br
 tenacissimus Beauv.
Stenotaphrum americanum
 Schrank.
Stipa altaica Trin.
 Aristella L.
 bromoides Gouan.
 Calamagrostis Vahlbrg.
 calatageronensis Tin.
 capillata L.
 filiculmis Delil.
 fornicarum Delil.
 gigantea Lag.
 Graffiana Stev.
 intricata Godr.
 junceæ L.
 Lagascæ R. et S.
 Lessingeana Trin.
 papposa Nees.
 pennata L.
 pubescens Trin.
 sareptana Beck.
 sibirica Lam.
 splendens Trin.
 tenuissima Trin.
 tortilis Desf
 viridula Trin.
Tricholœna rosea Nees.
Tripsacum dactyloides L.
Trisetum alopecurus R. et S.
 alpestre Beauv.
 argenteum R. et S.
 distichophyllum Beauv.
 flavescens Beauv.
 Lœfflingianum Beauv.
 neglectum R. et S
 pumilum Kunth.
 —*gallecicum*.
 rigidum R. et S.
Triticum caninum L.

Triticum Cienfuegos Lag.

—rectum.

cristatum Schreb.

desertorum Fisch

longe subulatum.

dicoccum Schrank.

giganteum Retz.

hybernum L.

imbricatum Stev.

pectinatum Biebrst.

phœnicoides D C.

polonicum L.

pungens D C.

sibiricum W.

sylvaticum Moench.

Thaoudar Boiss.

turgidum L.

Uniola latifolia Michx.

paniculata L.

Urachne parviflora Trin.

Uralepis cuprea Kunth.

Vulpia alopecurus Link.

bromoides Link.

ciliata Link

geniculata Link.

incrassata Trin.

ligustica Reichbch.

Zea Caragua Molin.

foveolata Hort.

Mays L.

—*zærulea*.

—*oryzæformis*.

—*Reuteri*.

—*rubra*.

—*variegata*.

minima Hort.

novæboracensis Bonaf.

rostrata Bonaf.

Fridericus Gredilla,

Botanices Professor et Horti Moderator

Ludovicus Aterido

Seminum Asservator

CATALOGUS SEMINUM

IN

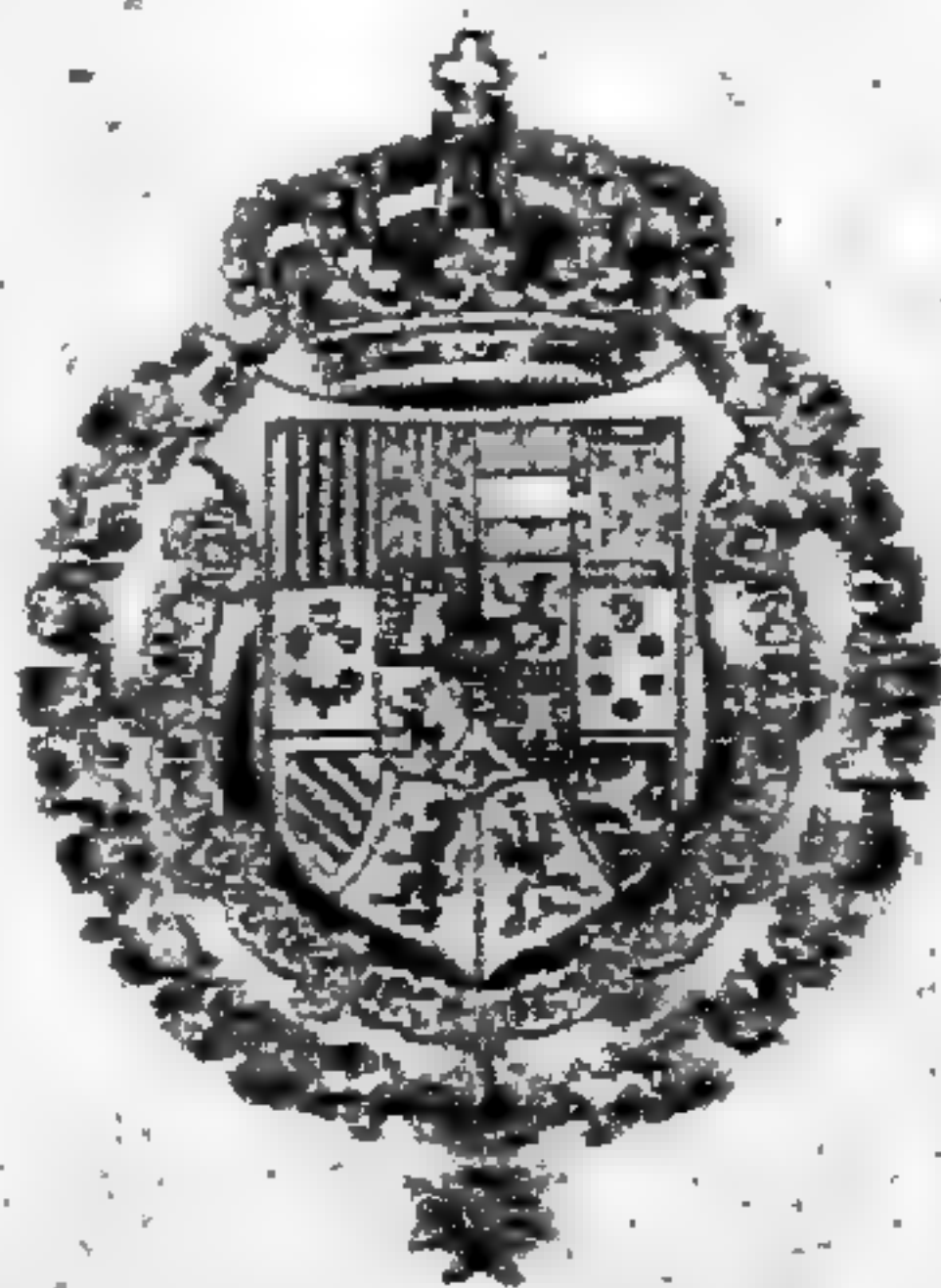
46

HORTO BOTANICO

MATRITENSI

ANNO 1908 COLLECTORUM

(Semina soluta mercede mittentur et expectantur)



MADRID

R. VELASCO, IMP., MARQUÉS DE SANTA ANA, 11

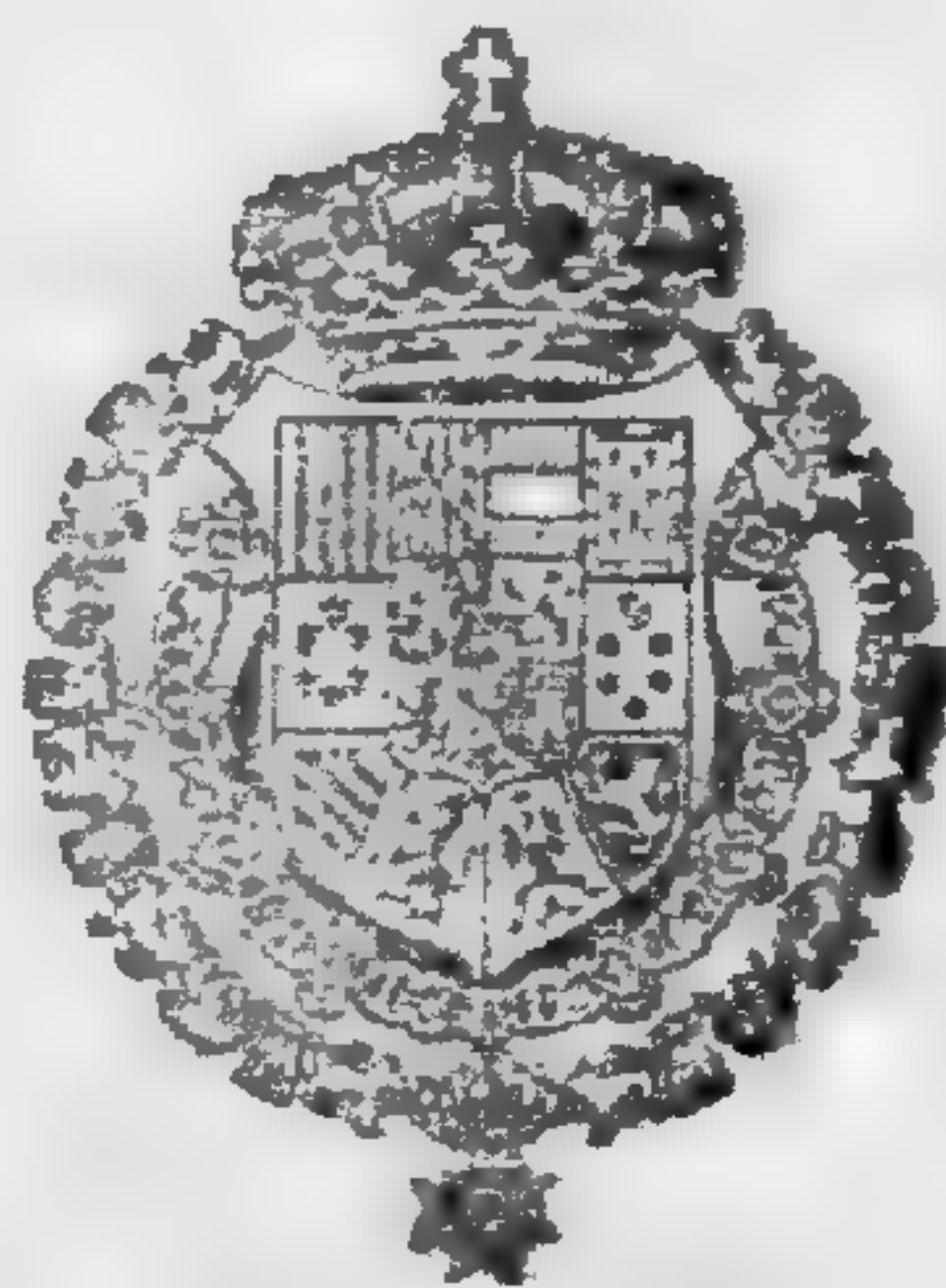
TELÉFONO DUEZO 521

1908

CATALOGUS SEMINUM
IN
HORTO BOTANICO
MATRITENSI

ANNO 1908 COLLECTORUM

(Semina soluta mercede mittentur et expectantur)



MADRID

R. VELASCO, IMP., MARQUÉS DE SANTA ANA, 11

TELÉFONO NÚMERO 551

1909

Mo. Bot. Garden
1909

CATALOGUS SEMINUM

IN

HORTO BOTANICO MATRITENSI

Ranunculaceæ

Aconitum barbatum Patr.
 Lycoctonum L.
 Napellus L.
Actæa spicata L.
Adonis æstivalis L.
 microcarpa D C.
 vernalis L.
Anemone alba Juss.
 americana H. et B.
 baldensis L.
 cylindrica A. Gray.
 dahurica Fisch.
 decapetala L.
 dichotoma L.
 Hudsoniana Richard.
 multifida Poir.
 nemorosa L.
 palmata L.
 Pavonina Lam.
 pedata Rafin.
 pennsylvanica L.
 rivularis Buchan.
 stellata Lam.
 umbrosa. C. A. Mey.
 vitifolia Buchan.
Aquilegia alpina L.
 atra Koch.
 atropurpurea W.
 Baubini Schrad.
 Bertolonii Schott.
 Burgeriana Sieb. et Zucc.
 cærulea Torr.
 canadensis L.
 caucasica Ledeb.
 chrysantha A. Gray.
 cretica Koch.
 dichroa Freyn
 Einseleana F. Schultz.
 elata Ledeb.
 flavellata Sieb. et Zucc.

Aquilegia flavescens S. Wate.

formosa Fisch.
 fragrans Maund.
 glandulosa Fisch.
 grata W. et Kit.
 Hænkeana Presl.
 hispanica Willk.
 hybrida Sims.
 jucunda Fisch.
 Kitaibelii Schott.
 lactiflora Kar. et Kir.
 leptoceras F. et Mey.
 longecalcarata Regel.
 lutea D C.
 nigricans Baumg.
 — flore pleno.
 nivea Baumg.
 oxyacantha Borb.
 Skinneri Hook.
 spectabilis Ch. Lehm.
 Sternbergii Reichenb.
 subchrysantha Borb.
 thalictroides Schlecht.
 Vervæneana V'Hout.
 viridiflora Pall.
 viscosa L.
 vulgaris L.
 — flore pleno albo.
 — fl. pl. atrovioleaceo.
 — fl. pl. carneo.
 — fl. pl. rubro.
 — fl. pl. variegato rubro.
 — grandiflora.
 — stellata.

Wittmanniana Stev.

Ceratocephalus falcatus Pers.

Clematis æthusaefolia Turcz.

angustifolia Jacq
 campaniflora Brot.
 caripensis H. et B.
 cylindrica Sims.
 Davidiana Dne.

Clematis erecta All.
 — *hispanica*.
Flammula L.
 — *oblongifolia*.
 — *vulgaris*
graveolens Lindl.
heracleæfolia D C.
integrifolia L.
lathyrifolia Bess.
paniculata Thunb.
præcox Kost
songarica Bunge.
stans Sieb. et Zucc.
tubulosa Turcz.
Viticella L.
Delphinium Ajacis L.
altissimum Wall.
amœnum Stev.
azureum Michx.
bicolor Nutt.
chinense Fisch.
coeleste Host.
Consolida L.
cuneatum Stev.
dasyanthum Kar. et Kir.
decorum Fisch.
dictyocarpum D C.
discolor Fisch.
elegans D C.
exaltatum Ait.
flexuosum Biebrst.
formosum Boiss. et Heldr.
glabellum Turtsch.
grandiflorum L.
hybridum Steph.
intermedium Ait.
laxiflorum D C.
luzulinum Reichbch.
montanum D C.
neglectum Colla.
orientale J. Gay.
paniculatum Sw.
pietum W.
puniceum L. fil.
Skinneri Nutt.
speciosum Biebrst.
Staphysagria L.
tricolor Bernh.
tricorne Michx.
triste Fisch.
urceolatum Jacq.
villosum Stev.
Eranthis hyemalis Salisb.
Ficaria ranunculoides Moench.
Garidella Nigellastrum L.
Helleborus foetidus L.
viridis L.

Leptopyrum fumarioides
 Reichbch.
Myosurus minimus L.
Nigella aristata Sibth.
coarctata Gmel.
corniculata D C.
damascena L.
divaricata D C.
Pæonia arietina Anders.
bannatica Rochel.
Broteri Boiss. et Reut.
foemina Mill.
humilis Retz.
multifida Salm.
officinalis Retz.
paradoxa Anders.
peregrina Mill.
pubens Sims.
Russi Bivon.
Pulsatilla vulgaris Mill.
Panunculus abortivus L.
aconitifolius L.
acris L.
aduncus Gren.
aleæ Willk.
americanus Pers.
anemonefolius D C.
armeniacus R. et S.
arvensis L.
asiaticus L.
auricomus L.
bilobus Brot.
Boreanus Jord.
Broteri Freyn.
bruttius Ten.
bulbosus L.
carpaticus Herb.
cassius Boiss.
castellanus Boiss.
chærophyllus L.
Chius D C.
cordigerus Vivian.
coronatus Ehrnbg.
cortuæfolius W.
creticus L.
 — *macrophyllus*.
Cymbalariae Pursh.
Frieseanus Jord.
fumariæfolius Desf.
garganicus Ten.
geranioides H. et B.
granatensis Boiss.
heucheræfolius Presl.
Hornemanni Schleicht.
hyperboreus Rottb.
incrassatus Guss.
lanuginosus L.

Ranunculus lanuginosus L. cons-
 tantinopolitanus.
 —geraniifolia.
lomatocarpus F. et Mey.
Minæ Huet.
montanus W.
monspeliacus L.
muricatus L.
napellifolius D C.
neapolitanus Ten.
Nelsonii A. Gray.
nemorosus D C.
ophioglossifolius D C.
parviflorus L.
pedatus W. et Kit
philonotis Retz.
platanifolius L.
polyanthemus L.
Reuterianus Boiss.
sceleratus L.
Schraderianus Fisch.
sericeus Poir.
servicus Vis.
Sprunnerianus Boiss.
Stevenii Bess.
Tommasinii Reichbch.
trachycarpus F. et Mey.
trilobus Desf.
tuberculatus Kit.
tuberosus Lapeyr.
umbrosus Ten.
villosus D C.
Thalictrum alpinum L.
ambiguum Schleicht.
anemonoides Michx.
angustifolium L.
auriculatum Bess.
calabricum Spr.
capillare Reichbch.
cinereum Desf.
corynellum D C.
crenatum Desf.
divaricatum Horn.
elatum Murr.
exaltatum Meyer.
expansum Jord.
floribundum Schrad.
galioides Nestl.
glaucum Desf.
Jacquinianum Koch.
japonicum Thumb.
lucidum Jacq.
majus Jacq.
medium Jacq.
microcarpum Loud.
minus L.
 —saxatile.

Thalictrum montanum M. K.
nigricans Jacq.
poradoxum Jord.
præcox Jord.
purpurascens L.
Schweiggeri Spr.
simplex L.
sparsiflorum F. et Mey.
squarrosum Steph.
strictum Ledeb.
sylvaticum Koch.
trigynum Fisch.
tuberosum L.
vaginatatum Desf.
Trollius europæus L.

Magnoliaceæ

Magnolia grandiflora L.

Anonaceæ

Anona Cherimolia Mill.
reticulata L.
Artabotrys odoratissima R. Br.

Menispermaceæ

Cocculus japonicus D C.

Berberideæ

Berberis aristata D C.
asiatica Roxb.
caroliniana Loud.
cretica L.
glauca H. et B.
Guimpelii Koch.
iberica Stev.
macracantha Schrad.
nitens Schrad.
provincialis Schrad.
vulgaris L.
 —macrocarpa.
 —violacea.
Wallichiana D C.
Mahonia Aquifolium Nutt.

Nymphæaceæ

Nuphar luteum Sm.
Nymphæa cærulea Saving.

Papaveraceæ

Argemone Barckleyana Penny.
grandiflora Sweet.
intermedia H. M.
mexicana L.

Argemone mexicana L. albiflora.
 — albo picta.
platyceras Link et Otto.
sulphurea Sweet.
Bocconia microcarpa Maxim.
Chelidonium Franchetianum
 Prain
majus L.
 — grandiflorum.
 — laciniatum.
Eschscholtzia californica Chamss.
crocea Benth.
Douglasii Hook et Arn.
Glaucium corniculatum Curt.
Fischeri Bernh.
luteum Scop.
rubrum Sibth.
Serpieri Heldr.
squamigerum Fisch.
Hunnemannia fumariæfolia Sweet
Hypecoum grandiflorum Benth.
pendulum L.
Meconopsis cambrica Vig.
Papaver album Crantz.
apulum Ten.
Argemone L.
atlanticum Boiss.
bracteatum Lindl.
caneasicum Biebrst.
dubium L.
floribundum Desf.
fugax Poir.
Heldreichi Boiss.
hybridum L.
lateritium C. Koch.
nudicaule L.
orientale L.
pilosum Sibth. et Sm.
Rhœas L.
 — flore pleno.
 — genuinum.
rupifragum Boiss.
setigerum D C.
somniferum L.
spicatum Boiss.
splendidissimum Boiss.
Rœmeria hybrida D C.

Fumariaceæ

Adlumia cirrhosa Rafin.
Corydalis glauca Pursh.
lutea D C.
ophiocarpa Hook.
pallida Pers.
racemosa Pers.
rosea Zeyher.

Fumaria capreolata L.
densiflora D C.
grandiflora Boiss.
macrocarpa Parl.
media Lois.
officinalis L.
parviflora Lam.
spicata L.

Cruciferæ

Aethionema grandiflorum Boiss.
Alyssum alpestre L.
campestre L.
edentulum W. et Kit.
gemonense L.
leucadeum Guss.
maritimum Lam.
Marschallianum Andr.
micropetalum Fisch.
montanum L.
murale W. et Kit.
rostratum Stev.
saxatile L.
serpyllifolium Desf.
spinosum L.
umbellatum Desv.
Wierzbickii Roch.
Alliaria officinalis Andr.
Anastatica hierochuntica L.
Arabis alpina L.
auriculata Lam.
 — recta
bellidifolia L.
declinata Schrad.
heteromalla Schrad.
lilacina Schrad.
Ludoviciana C. A. Mey.
mollis Stev.
muralis Bertol.
pendula L.
procurrens W. et Kit.
Thaliana L.
Aubrietia antilibani Boiss.
Columnæ Guss.
croatica Sch.
deltoidea D C.
erubescens Griseb.
græca Grahm.
macrostyla Boiss.
Pinardi Boiss.
tauricola Boiss.
Aurinia corymbosa Griseb.
media Fenzl.
Barbarea arcuata Reichb.
orthoceras Ledeb.
præcox R. Br.

- Barbarea vulgaris* R. Br.
 —prostrata.
Berteroa incana D C.
 oblicua D C.
Biscutella ambigua D. C.
 apula L.
 cichorifolia Lois.
 ciliata D C.
 Columnæ Ten.
 depressa W.
 erigerifolia D C.
 leiocarpa D C.
 lyrata L.
 raphanifolia Poir.
Brassica arborea Mill.
 balearica Pers.
 campestris L.
Cheiranthus Vill.
 cretica Lam.
 incana Ten.
 insularis Moris.
 macrocarpa Guss.
 oleracea L.
 —acephala costata.
 — —crispa.
 — —variagata rubra.
 —capitata crispa.
 —caulo-rapa alba.
 —gigantea.
 —palmifolia.
 —prolifera.
 —purpurea præcox.
 —rubra
 Robertiana Gay.
 sabularia Brot.
 Schimperii Boiss.
 Tinei Tod.
Braya pinnatifida Koch.
 supina Koch.
Bunias aspera Retz.
 —cristata.
 Erucago L.
 macroptera Reichbch.
 orientalis L.
Cakile maritima Scop.
Camelina dentata Pers.
 —pinnatifida.
 foetida Fenzl.
 microcarpa Andrz.
 sativa Crantz.
Capsella bursapastoris Moench.
Cardamine carnosæ W. et Kit.
 hirsuta L.
 impatiens L.
 parviflora L.
 resedifolia L.
Cardaria Draba Desv.
- Carpoceras sibiricum* Boiss.
Carrichtera Vallæ D C.
Cheiranthus alpinus L.
 Cheiri L.
 mutabilis L'Herit.
 scoparius W.
 semperflorens Schousb.
 Senoneri Heldr.
Chorispora iberica D C.
 stricta D C.
Clypeola cyclodonteæ Delil.
 Jonthlaspi L.
Cochlearia danica L.
 glatifolia L.
 groenlandica L.
 officinalis L.
Conringia clavata Boiss.
Crambe abyssinica Hochst.
 cordifolia Stev.
 filiformis Jacq.
 glabrata D C.
 grandiflora D C.
 hispanica L.
 juncea Biebrst.
 Kotschyana Boiss.
 maritima L.
 orientalis L.
 pinnatifida R. Br.
 quadricastrata H. P.
Diploaxis erucoides D C.
 muralis D C.
 Prolongi Boiss.
 siifolia Kunze.
 tenuifolia D C.
 viminea D C.
 virgata D C.
Draba confusa Ehrh.
 contorta Ehrh.
 cuspidata Biebrst.
 frigida Sauter.
 glacialis Adams.
 hirta L.
 lactea Adams.
 nivalis D C.
 scandinavica Lindbl.
 stellata Jacq.
 tomentosa Wahlbrg.
Enarthrocarpus lyratus D C.
Erophila vulgaris D C.
Eruca longirostris Uechtr.
 orthosepala Lge.
 sativa Lam.
Erucaria aleppica Gaertn.
Erucastrum arabicum F. et Mey.
 obtusangulum Reichbch.
 varium Eur.
Erysimum aureum Biebrst.

- Erysimum cheiranthoides* L.
crepidifolium Reichbch.
cuspidatum D C.
durum Presl.
Kunzeanum Boiss.
longifolium D C.
odoratum Ehrh.
perfoliatum Crantz.
Perofskianum Fisch.
pulchellum Gay.
repandum L.
siliculosum D C.
virgatum Roth.
Euclidium syriacum R. Br.
Farsetia clypeata R. Br.
eriocarpa D C.
lunarioides R. Br.
Goldbachia laevigata D C.
Halimolobus patulus Tausch.
Heliophila amplexicaulis L. fil.
crithmifolia W.
pendula W.
pilosa Lam.
Hesperis matronalis L.
nivea Baumg.
runcinata W. et Kit.
— *bituminosa*.
Hutchinsia procumbens D C.
Iberis amara L.
corifolia Sweet.
Garrexiana All.
nigricans Fisch.
odorata L.
pectinata Boiss.
pinnata L.
Pruiti Tin.
saxatilis L.
sempervirens L.
umbellata L.
— *purpurea*.
Isatis aleppica Scop.
apiculata Boiss. et Reut.
Bastigas Haaget. et Schm.
Boissieriana Reichbch. fil.
campestris Stev.
canescens D C.
dasycarpa Ledeb.
hebecarpa D C.
japonica Miq.
Iusitanica Brct.
tinctoria L.
Ionopsidium acaule Reichbch.
Koniga lybica R. Br.
Lepidium affine Ledeb.
amplexicaule W.
campestre R. Br.
cordatum W.
Lepidium crassifolium W. et Kit.
graminifolium L.
Humboldtii D C.
incisum Roth.
latifolium L.
micranthum Ledeb.
perfoliatum L.
ruderales L.
sativum L.
suffruticosum L.
Lunaria biennis Moench.
rediviva L.
Malcolmia africana R. Br.
flexuosa Sibth.
græca Boiss.
laxa D C.
maritima R. Br.
rigida Boiss.
Matthiola arborescens Schrank.
bicornis D C.
incana R. Br.
tricuspidata R. Br.
Meniocus linifolius Desv.
Moricandia arvensis D C.
Ramburii Webb.
Myagrum perfoliatum L.
Nasturtium bonariense D C.
micropetalum F. et Mey.
pyrenaicum R. Br.
Neslia paniculata Desv.
Ochthodium ægyptiacum D C.
Odontarrhena argentea F. et Mey.
Peltaria alliacea L.
Raphanus caudatus L.
Landra Morett.
maritimus Sm.
niger Mill.
Raphanistrum L.
rostratus D C.
sativus L. *niger*.
Rapistrum Linnæanum Boiss.
orientale D C.
perenne Berg.
rugosum All.
Ricotia Lunaria D C.
Roripa armoracioides Tausch.
capillipes Borb.
quadrilocularis Borb.
Schizopetalum Walkeri Sims.
Senebiera Coronopus Poir.
didyma Pers.
linoides D C.
violacea Munby.
Sinapis alba L.
apula Ten.
arvensis L.
dissecta Lag.

Sinapis incana L.
juncea L.
nigra L.
orientalis L.
turgida Delil.
Sisymbrium acutangulum D C.
asperum L.
Assoanum Losc. et Parī.
austriacum Jacq.
bursifolium L.
Columæ L.
contortum Cav.
corniculatum Cav.
hirsutum Lag.
Irio L.
lasiolobum Boiss.
laxiflorum Boiss.
officinale Scop.
Pallasii Spr.
polyceratium L.
pumilum Steph.
runcinatum Lag.
Sophia L.
strictissimum L.
torulosum Desf.
Succovia balearica D C.
Thlaspi arvense L.
ceratocarpum L. fil.
Huetii Boiss.
montanum L.
Turritis glabra L.
Versicaria cretica Poir.
gracilis Hook.
grandiflora Hook.
reticulata Lam.
sinuata Poir.
utriculata Lam.

Capparideæ

Cleome alliodora Blanco.
arborea H. et B.
Candelabrum Sims.
dodecandra L.
Eckloneana Schrad.
fugax Schrad.
gigantea L.
graveolens Rafin.
muricata Schult.
pungens W.
serrata L.
speciosissima Depp.
uniglandulosa Cav.
violacea L.
Dactyloena micrantha Schrad.
Gynandropsis heterotricha D C.
pentaphylla D C.

Polanisia trachisperma Torr. e.
 Gray.

Bisaceæ

Bisa Orellana L.

Resedaceæ

Caylussea canescens St. Hil.
Reseda abyssinica Fresen.
alba L.
fruticulosa L.
lutea L.
Luteola L.
 —*crispata*.
myriophylla Ten.
odorata L.
Phyteuma L.
ramosissima Pourr.
stricta Pers.
suffruticosa Loeffl.
undata L.
virgata Boiss. et Reut.

Cistaceæ

Cistus acutifolius Sweet.
candidissimus Dun.
corsicus Soleir.
creticus L.
cymosus Dun.
cyprius Lam.
heterophyllus Desf.
hirsutus Lam.
 —*acutifolius*.
 —*platysepalus*.
ladaniferus L.
laurifolius L.
mospeliensis L.
parviflorus Lam.
polymorphus Willk.
 —*africanus*.
 —*albidus*.
 —*canariensis*.
 —*crispatus*.
 —*eriocalyx*.
 —*incanus*.
 —*orientalis*.
 —*tauricus*.
populifolius L.
purpureus Lam.
rotundifolius Sweet.
undulatus Link.
vaginatus Ait.
vulgaris Spach
Fumana glutinosa Boiss.

Fumana procumbens Gr. et Godr.
Helianthemum ægyptiacum Mill.

alpestre Dun.
apenninum Mill.
canariense Pers.
croceum Pers.
glaucum Pers.
grandiflorum D C.
hirtum Pers.
incarnatum Spach.
ledifolium Pers.
mexicanum Steud.
montanum Vis.
obscurum Pers.
celandicum Pers.
polifolium D C.
pulverulentum D C.
rhodanthum Dum.
roseum D C.
rosmarinifolium Pursh.
salicifolium Pers.
variabile Spach.
velutinum Jord.
venustum Sweet.
villosum Thib.
vulgare Gärtn.

Violarieæ

Viola betonicæfolia Sm.
canadensis L.
cornuta L.
cucullata Ait.
dactyloides R. et S.
elation Fries.
hirta L.
lutea Sm.
mirabilis L.
occulta Lehm.
odorata L.
Oetolica Boiss et Heldr.
palmaris Buchan.
palmata L.
palustris L.
Patrini D C.
persicifolia Roth.
pinnata L.
primulæfolia L.
prionantha Bunge.
rotomagensis Desf.
Ruppi All.
sagittata Ait.
stagnina Kit.
suavis Biebrst.
tricolor L.
 — *appendiculata*.
 — *arvensis*.

Viola variegata Fisch.

Frankeniaceæ

Frankenia pulverulenta L.

Pittosporeæ

Pittosporum Tobira Ait.
undulatum Vent.

Caryophylleæ

Agrostemma bicolor Lindl.
Arenaria cephalotes Biebrst.
cucubaloides Sm.
globulosa Labill.
glomerata Biebrst.
graminifolia Schrad.
lapponica Spr.
lateriflora L.
leptoclados Guss.
longifolia Biebrst.
media L.
minutiflora Losc.
rigida Biebrst.
rostrata Pers.
rubra L.
 — *campestris*.
 — *marina*.
salina Sering.
serpyllifolia L.
Cerastium alpinum L.
aquaticum L.
arvense L.
Boissieri Gren.
brachypetalum Pers.
carinthiacum Vest.
 — *lanceolatum*.
chloræfolium F. et Mey.
dichotomum L.
grandiflorum W. et Kit.
hirsutum Ten.
lanatum Lam.
mœsiacum Frivalds.
ovatum Hoppe.
pensylvanicum Horn.
perfoliatum L.
repens L.
semidecandrum L.
strictum L.
tomentosum D C.
viscosum L.
vulgatum L.
Cucubalus bacciferus L.
Czerei Baumg.

- Dianthus alpinus* L.
arboreus L.
arenarius L.
Armeria L.
asper W.
Balbisii Sering.
barbatus L.
bicolor Biebrst.
Boissieri Willk.
bracteatus W.
calocephalus Boiss.
capitatus D C.
Caryophyllus L.
chinensis L.
—flore pleno.
—Hedwigii.
ciliatus Guss.
Cyri Fisch.
deltoides L.
filiformis Lam.
gallicus Pers.
glacialis Haenk.
glutinosus Boiss. et Heldr.
graniticus Jord.
hispanicus Asso.
hungaricus Pers.
hybridus Auct. Angl.
laciniatus Regel.
latifolius W.
liburnicus Bartl.
multipunctatus Sering.
Mussini Horn.
parnasicus Boiss.
petraeus W. et Kit.
plumarius L.
—minor.
prolifer L.
purpureus Lam.
racemosus Vis.
rupicola Bivon.
Seguieri Vill.
serrulatus Deef.
Tymphresteus Boiss.
virgineus L.
zonatus Fenzl.
Drymaria cordata W.
Drypis spinosa L.
Eudianthe corsica Reichbch.
laeta Reichbch.
Gypsophila acutifolia Fisch.
adscendens Jacq.
altissima L.
dichotoma Bess.
effusa Jacq.
elegans Biebrst.
fastigiata L.
Gmelini Bunge.
Gypsophila Gouani Jord.
paniculata L.
perfoliata L.
permixta Guss.
punctata Guss.
Saxifraga L.
scorzonerifolia Sering.
Steveni Fisch.
trichotoma Wender.
viscosa Murr.
Holosteum umbellatum L.
Honkeneja peploides Ehrh.
Lepigonum diandrum Fries.
sperguloides F. et Mey.
villosum F. et Mey.
Lychnis alpina L.
chalcedonica L.
—flore carneo.
—fl. roseo.
coronaria Lam.
—grandiflora.
dioica L.
flos-cuculi L.
flos-jovis Desr.
fulgens Fisch.
Githago Lam.
macrocarpa Boiss.
nemoralis Heuff.
noctiflora Fries.
Sieboldii V'Hout.
tristis Bunge.
Melandrium album Garcke.
apricum Rohrb.
—firmum.
divaricatum Reichbch.
ericalycinum Boiss.
rubrum Garcke.
triflorum Vahl.
undulatum Rohrb.
Moehringia pentandra Gay.
trinervia Clairv.
Mollugo Cerviana Sering.
verticillata L.
Sagina apetala L.
Linæi Presl.
Saponaria cerastoides F et Mey.
depressa Bivon.
ocimoides L.
officinalis L.
—flore pleno.
—glaberrima.
orientalis L.
persica Link.
porrigens L.
Vaccaria L.
Silene adscendens Lag.
Almolæ Boiss.

Silene alpestris Jacq.
alpina Thom.
ambigua Campd.
annulata Thore.
antirrhina L.
apetala W.
aprica Turcz.
Armeria L.
articulata Vivian.
Atocion Murr.
babylonica Boiss.
Behen L.
Boissieri Ten.
bupleuroides L.
chloræfolia Sm.
Chouletii Coss.
clandestina Jacq.
coarctata Lag.
conica L.
conoidea L.
crassicaulis Willk.
crassipes Fenzl.
cretica L.
damascena Boiss.
disticha W.
—minor.
Drummondii Hook.
echinata Otto.
exaltata Frivalds.
fabaria Sm.
falcata Sibth.
fimbriata Sims.
firma Sieb. et Zucc.
fruticosa L.
gallica L.
gigantea L.
Giraldi Guss.
gonocalyx Boiss.
Græfferi Guss.
hispida Desf.
Hornemanni Steud.
imbricata Desf.
inaperta L.
inflata Sm.
—*angustifolia*.
—*uniflora*.
italica Pers.
linicola Gmel.
linifolia W.
longiflora Ehrh.
longipetala Vent.
lychnidiflora Otto.
lydia Boiss.
macrodonta Heldr. non Boiss.
maritima With.
multicaulis Guss.
muscipula L.

Silene nicænsis All.
noctiflora L.
nocturna L.
—*corollina*.
nutans L.
paradoxa L.
pedicellata Boiss.
pendula L.
petræa W. et Kit.
peutelica Boiss.
pontica Brand.
pseudoatocion Desf.
pseudo-Behen Boiss.
pygmæa Link.
quinquevulnera L.
repens Patr.
reticulata Desf.
rubella L.
sciotica Otto.
sedoides Jacq.
spathulæfolia Jord.
squamigera Boiss.
Stendneri Boiss.
stylosa Bunge.
suffruticosa Desf.
tatarica Pers.
tincta Frivalds.
tridentata Desf.
undulatifolia Moris.
vespertina etz.
vilipensa Kunze.
viscosa Pers.
wolgensis Bess.
Zawadskii Herbich.
Spergula arvensis L.
pentandra L.
pilifera D C.
subulata Sw.
Spergularia azorica Willk.
laxiflora Bartl.
Liebmanniana Lge.
marginata Bory.
Stellaria graminea L.
media Vill.
uliginosa Murr.
viscida Biebrst.
Vaccaria oxydonta Boiss.
Velezia rigida L.
Viscaria Coeli rosa Hort.
purpurea Reichbch.
Sartorii Boiss.
viscosa Aschers.
vulgaris Rochel.

Linaceæ

Linum africanum L.

Linum alpinum L.
altaicum Fisch.
angustifolium Huds.
australe Hort.
austriacum L.
candidissimum V'Hout.
corymbiferum Desf.
cribrosum Reichbch.
flavum L.
floccosum H. et B.
grandiflorum Desf.
humile Mill.
Leonii Schultz.
Lewisii Muhblrg.
monadelphum Mart.
Mulieri Moris.
multiflorum Lam.
narbonense L.
nodiflorum L.
pallescens Bunge
perenne L.
sibiricum D C.
usitatissimum L.
 — flore albo.
Villarsi M. K.

Malvaceæ

Althæa abyssinica D C.
apterocarpa Fenzl.
armeniaca Ten.
cannabina L.
ficifolia Cav.
Frolowiana Bess.
Heldreichii Boiss.
Hohenackeri Poiss.
Kurdica Boiss.
lavateræflora D C.
mutiflora Reichbch
narbonensis Pourr.
nudiflora Lindl.
officinalis L.
pallida W. et Kit.
pontica Benth. et Kcok.
rosea Cav.
 — flore nigro.
Sibthorpii Boiss.
sinensis Cav.
epicata Spr.
sulphurea Boiss.
taurinensis D C.
Anoda crenatiflora G. Ortega.
cristata Schleicht.
hastata Cav.
incarnata H. et B.
triangularis D C.
Wrightii A. Gray.

Gossypium arboreum L.
Davidsoni Kellog.
herbaceum L.
Guazuma tomentosa H. et B.
Hibiscus Albelmoschus L.
esculentus L.
gossypinus Thumb.
Humboldtii Colla.
moscheutos L.
Paterschius Ait.
Richardsonii Lindl.
rosasinensis L.
syriacus L.
 — flore albo.
Trionum L.
 — cordifolius.
 — hispidus.
 — ternatus.
ve-icarius Cav.
Kitaibelia vitifolia W.
Lavatera arborea L.
assurgentiflora Kellogg.
Behriana Schleicht
cretica L.
Dawsoni P. Coutinho.
elegans Hort.
glabrescens Morett.
hispida Desf.
lusitanica L.
maritima Gouan.
micans L.
Olbia L.
pallescens Moris.
phoenicea Vent.
punctata All.
Sieberi Bouché.
sylvestris Brot.
thuringiaca L.
triloba L.
trimestris L.
triparpita D C.
unguiculata Desf.
Malachra alceaefolia Jacq.
capitata L.
radiata L.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
Malva abutiloides L.
Alcea L.
americana L.
angustifolia Cav.
balsamica Jacq.
borbonica W.
borealis Hjbk.
capensis L.
caroliniana L.
cordistipula Steud.

Malva crispa L.
Durienii Spach.
erecta Presl.
fastigiata Cav.
flexuosa Horn.
gangotica L.
grosulariæfolia Cav.
hispanica L.
lactea Ait.
limensis L.
mauritiana L.
microcarpa Desf.
Moreni Pollin.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
peruviana L.
polystachya Cav.
pseudo Lavatera Webb.
pulchella Bernh.
rotundifolia L.
scaberrima Lag.
—flore albo.
scabra Cav.
scoparia L'Herit.
sylvestris L.
—flore albo.
tricuspidata Ait.
trifida Cav.
verticillata L.
waltherifolia Link.
Malvastrum borbonicum A Gray.
cuspidatum A. Gray.
Nuttallia pedata Hook.
Palava flexuosa Masters.
malvæfolia Cav.
Pavonia Cavanillesii Spr.
præmorsa W.
spinifex Cav.
zeylanica W.
Pentapetes phoenicea L.
Sida Abutilon L.
angustifolia Cav.
asiatica L.
Balbisiana D C.
bonariensis W.
carpinifolia L. fil.
cordifolia L.
crispa L.
dioica Cav.
herbacea Cav.
hirta Cav.
indica L.
mauritiana L'Herit.
micrantha St. Hil.
mollicoma W.
mollis G. Orteg.
Napæa Cav.

Sida occidentalis L.
populifolia Lam.
pulchella Bonpl.
retusa L.
rhombifolia L.
—canescens.
—microphylla.
Sonneratia Cav.
spinosa L.
tiliaefolia Fisch.
triloba Thumb.
triquetra L.
umbellata L.
vesicaria Cav.
virgata Cav.
Sidalcea candida Gray.
Vialia macrophylla Vis.

Bombaceæ

Bombax malabaricum D C.
Eriodendron anfractuosum D C.

Buttneriaceæ

Brachychiton populneum R. Br.
Hermannia arabica Hochst.
candicans Ait.
conglomerata Eckl. et Zeyh.
denudata L. fil.
micans Schrad.
mollis W.
plicata Ait.
venosa Bartl.
Melochia pyramidata L.
Riedleia corchoriflora D C.
Sterculia diversifolia G. Don.
platanifolia L. fil.

Tiliaceæ

Berrya Ammonilla Roxb.
Corchoropsis crenata Sieb. et Zucc.
Corchorus capsularis L.
olitorius L.
pilobolus Link.
siliquosus L.
textilis Delil.
tridens L.
trilocularis L.
Entelea arborescens R. Br.
palmata Lindl.
Grewia flava D C.
nitida Juss.
Sparmannia africana L.
Tilia argentea D C.
intermedia Hayn.
platyphylla Scop.

Camellieæ

Camellia japonica L.

Hypericineæ

Androsæmum officinale All.

Rugelianum Kunze

Hypericum arborescens Vahl.

australe Ten.

barbatum L.

calycinum L.

caprifolium Boiss.

Coris L.

dentatum Lois.

Desetangsii Lamott.

elegans Steph.

elongatum Ledeb.

floribundum Ait.

foliosum Ait.

Gebleri Ledeb.

glandulosum Ait.

grandiflorum Boiss.

hircinum L.

hirsutum L.

hyssopifolium W.

inodorum W.

intermedium Belyyn.

japonicum Thunb.

lanceolatum Lam.

lanuginosum Lam.

linearifolium Vahl.

olympicum L.

perforato tetrapterum Reichbch

perforatum L.

—*elatum*.

—*microphyllum*.

prolificum L.

pyramidatum Dryand.

quadrangulum L.

quinquenervium Walt.

ramosissimum Ledeb.

Richeri Will.

tetrapterum Fries.

tomentosum L.

Sarothra gentianoides Lour.

Hippocastaneæ

Aesculus Hippocastanum L.

Pavia flava Moench.

macrostachya D C.

Acerineæ

Acer campestre L.

monspessulanum L.

Acer pseudo-platanus L.

rubrum Ehrh.

Negundo fraxinifolium Nutt.

canfornicum Hook.

Sapindaceæ

Cardiospermum Corindum L.

Halicacabum L.

microcarpum H et B.

Dodonea viscosa L.

Koelreuteria paniculata Lam.

Meliaceæ

Melia arguta D C.

Azedarach L.

Ampelideæ

Ampelopsis aconitifolia Bunge.

cordata Michx.

hederacea D C.

heterophylla Sieb. et Zucc.

humulifolia Bunge.

Geraniaceæ

Erodium alsiniflorum Delil.

althæoides Jord.

Botrys Pers.

chium W.

ciconium W.

cicutarium W.

—*bipinnatum*.

—*chærophyllum*.

gruinum W.

hymenodes L'Herit.

malacoides W.

moschatum W.

romanum W.

sebaceum Delil.

verbenæfolium Delil.

Geranium abortivum De Notar.

aconitifolium L'Herit.

anemonæfolium L'Herit.

angulatum Curt.

batrachyoides Cav.

bohemicum L.

canescens L'Herit.

carolinianum L.

columbinum L.

—*glandulosum*.

collinum W.

cristatum Stev.

dissectum L.

erianthum D C.

erlostemon Fisch.

Grevilleanum Wall.

Geranium ibericum Cav.
lanuginosum Jacq.
Londesii Fisch.
Loweii Reut.
nemorosum Ten.
nodosum L.
pratense L.
 — *albiflorum*.
pseudo-sibiricum Mey.
pusillum L.
pyrenaicum L.
rectum Trautv.
Robertianum L.
rotundifolium L.
rubellum Moench.
sanguineum L.
 — *pumilum*.
sylvaticum L.
Wallichianum Sweet.
Wlas-ovianum Fisch.

Pelargonium alchemilloides Ait.
apiifolium Jacq. fil.
athamanthoides L'Herit.
australe Jacq.
blattarium Jacq.
graveolens Ait.
humifusum W.
inodorum W.
laciniatum Pers.
malvæfolium Jacq.
papilionaceum Ait.
parvulum D C.
pumilum W.
quercifolium Ait.
quinatum Sims.
saniculæfolium W.
stenopetalum Ehrh.
ternatum Jacq.
tomentosum Jacq.
vitifolium Ait.
zonale W.
 — *leucanthum*.

Tropæoleæ

Tropæolum aduncum Sm.
Loebbianum Hook.
majus L.
minus L.

Limnantheæ

Limnanthes Douglasii R. Br.

Balsamineæ

Impatiens amphorata Edgw.

Impatiens Balsamina L.
fulva Nutt.
scabrida Wall.
tricornis Lindl.

Oxalideæ

Oxalis articulata Saving.
Boweana Lodd.
caprina Thunb.
corniculata L.
Deppei Lodd.
hirta L.
latifolia H. et B.
purpurea Jacq.
sericea L.
speciosa Jacq.
tropæoloides Hook.
valdiviensis Barnd.
violacea L.

Zygophylleæ

Larrea nitida Cav.
Melianthus major L.
minor L.
Tribulus robustus Boiss.
terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

Rutaceæ

Dictamnus albus L.
Peganum Harmala L.
Ruta angustifolia Pers.
bracteosa D C.
divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana L.

Zanthoxyleæ

Zanthoxylon alatum Steud.
Bungei Planch.
fraxireum W.

Coriareaæ

Coriaria myrtifolia L.

Celastrineæ

Evonymus europæus L.
fimbriatus Wall.
japonicus Thunb.
latifolius Mill.
serrulatus Vall.
Ilex Aquifolium L.
 — *fol. varieg.*

Ilex Cassine L.
Staphylea pinnata L.

Rhamneæ

Ceanothus americanus L.
macrophyllus Desf.
Colletia cruciata Gill. et Hook.
serratifolia Vent.
spinosa Lam.
Elæodendron australe Vent.
Hovenia dulcis Thunb.
Paliurus australis Gærtn.
Rhamnus Alaternus L.
Clusii W.
spathulæfolius F. et Mey.
tinctorius W. et Kit.
Zizyphus vulgaris Lam.

Aristoteliæ

Aristotelia Macqui L'Herit.

Terebinthaceæ

Ailanthus glandulosa L.
Cneorum tricoccum L.
Duvaua dependens D C.
Ptelea trifoliata L.
Rhus Cotinus L.
lævigata L.
lucida L.
radicans L.
semialata Murr.
typhina L.
Toxicodendron L.
verniciifera D C.
Schinus Molle L.
terebinthifolius Radd.

Leguminosæ

Abrus precatorius L.
Acacia accola Maiden.
Baileyana F. Muell.
Cebil Griseb.
chordophylla F. Muell.
dodoneifolia W. (Austral).
falcata W.
farnesiana W.
floribunda W.
glaucoptera Benth.
latifolia Benth.
leiophylla Benth.
leptoclada Cunn.
longissima Wendl.
makeoides Cunn.

Acacia Melanoxylon R. Br. (Austral).

mucronata W.
neriifolia Cunn.
pendula Cunn.
penninervis Sieb.
pentadenia Lindl.
pycnantha Benth. (Austral).
retinoides Schleicht.
rostellifera Benth.
salicina Lindl.
suaveolens W.
Adenocarpus foliolosus D C.
hispanicus D C.
intermedius D C.
Adesmia muricata D C.
Albizzia lophantha Benth.
procera Benth.
Amorpha caroliniana Heyn.
croceolanata Wats.
elata Heyn.
fragrans Sweet.
fruticosa L.
 -- *crispa*.
 -- *glauca*.
herbacea Walt.
Lewissii Lodd.
nana Nutt.
Amphicarpæa monoica Nutt.
Anagyris foetida L.
Anthyllis barba-Jovis L.
Hermannia L.
lotoidea L.
tetraphylla L.
Vulneraria L.
 -- *rubriflora*.
Apios tuberosa Moench.
Arachis hypogæa L.
Arthrolobium durum D C.
ebracteatum D C.
repandum D C.
scorpioides D C.
Astragalus aduncus W.
Aegiceras W.
annularis Forsk.
armatus W.
armeniacus Boiss.
asper Jacq.
bæticus L.
brachyceras Ledeb.
Buceras W.
cassubicus Jord.
Cicer L.
ciceriformis Bernh.
contortuplicatus L.
cruciatus Link.
cylindraceus D C.

- Astragalus cymbæcarpus* Brot.
Echinus D C.
edulis Dur.
exscapus L.
falcatus Lam.
falciformis Desf.
fraxinifolius D C.
galegiformis L.
glyciphyllodes D C.
glyciphyllus L.
Grahami Steud.
gummifer Labill.
hamosus L.
hypoglottis L.
illyricus Bernh.
juvenalis Delil.
macrocarpus D C.
melilotoides Pall.
mexicanus D C.
monspessulanus L.
mucronatus D C.
narbonensis Gouan.
nigrescens Pall.
odoratus Lam.
onobrychioides Biebrst.
physodes L.
podocarpus C. A. Mey.
refractus C. A. Mey.
scorpioides Pourr.
sesameus L.
stipulatus Don.
subulatus Pall.
trimestris L.
utriger Pall.
vesicarius L.
vicioides Ledeb.
vimineus Pall.
Atylosia barbata Baker.
Baptisia australis R. Br.
bracteata Elliot.
exaltata Sweet.
minor Lehm.
perfoliata R. Br.
Bauhinia alba Hamilt.
candicans Benth.
variegata L.
Biserrula Pelecinus L.
Bonaveria atlantica Coss.
Bongeania cinerascens Jord.
venusta Jord.
Cajanus indicus Spr.
Campylotropis chinensis Bunge.
Caragana Altag-na Poir.
arborescens Lam.
— pendula.
frutescens D C.
macrocantha Lodd.
Caragana mollis Spr.
pymæa D C.
Redowskyi Fisch.
sophoræfolia Tausch.
Cassia arborescens Mill.
australis Reinw.
Barclayana Sweet.
bicapsularis L.
brasiliانا Lam.
Canca Cav.
Chamæcrista L.
coquimbensis Vogel.
corymbosa Lam.
Fieldii Colla.
grandis L.
linearifolia G. Don.
mexicana Jacq.
nictitans L.
polyantha Moc. et Sessé.
Reinwardtii Hsskrl.
schinifolia Alph. D C.
Sophora L.
tomentosa L.
Centrosema brasilianum Benth.
Ceratonia Siliqua L.
Cercis Siliquastrum L.
— fl. carneo.
Cicer arietinum L.
— sem. nigro.
— sem. rufo.
pinnatum Jaub. et Spach.
Clitoria ternatea L.
Collæa velutina Benth.
Colutea arborescens L.
aurantiaca H. Burd.
brevialata Lge.
halepica Lam.
media W.
orientalis Lam.
Coppoleria monantha Todaro.
Coronilla cretica L.
elegans Colla.
emeroides Boiss.
Emerus L.
glauca L.
juncea L.
libanotica Boiss.
montana Scop.
orientalis Mill.
parviflora W.
rostrata Boiss.
valentina L.
varia L.
Crotalaria incana L.
incanescens L. fil.
sagittatis L.
semperflorens Vent.

- Cyamopsis psoralioides* D C.
Cytisus austriacus L.
 biflorus L'Herit.
 canescens Lois.
 capitatus Jacq.
 ciliatus Wahlbrg.
 elongatus W. et Kit.
 hirsutus L.
 Laburnum L.
 leucanthus W. et Kit.
 multiflorus Lindl.
 ponticus W.
 proiferus L. fil.
 — *flore albo*
 ratisbonensis Schæff.
 ruthenicus Fisch.
 spinosus Lam.
 triflorus L'Herit.
 Weldenii Vis
Dalea alopecuroides W.
 Lagopus W.
Darlingtonia brachyloba D .
Desmanthus diffusus W.
 strictus Bertol.
 virgatus W.
Desmodium bracteosum D C.
 canadense D C.
 canescens D C.
 cinereum D C.
 cuspidatum Loud.
 Dilleni Darlingt
 gangeticum D C.
 iocanum D C.
 laevigatum D C.
 marylandicum D C.
 multiflorum D C.
 paniculatum D C.
 racemiferum D C.
 sessilifolium Moench.
 viridiflorum D C.
Dolichos angularis W.
 Catjang L.
 monachalis Brot.
 myodes Ten.
 ornatus Wall.
 sesquipedalis L.
 tranquevaricus Jacq.
 unguiculatus L.
Doryenium gracile Jord.
 hirsutum Sering.
 ibericum W.
 Jordani Lor. et Barr.
 pentaphyllum Scop.
 rectum Sering.
 subbiflorum Sering.
 suffruticosum Vahl
Dumasia truncata Sieb. et Zucc
- Ebenus cretica* L.
Ervilia abyssinica Alph. D C.
Ervum Boissierianum R. Br.
 hirsutum L.
 Lens L. minor.
 monanthos L.
 Tenorii Ten.
Flemingia congesta Roxb.
Galega bicolor Hausskn.
 biflora Poir.
 officinalis L.
 — *flore albo*.
 persica Pers.
Genista aspalathoides Lam.
 Attleyana C. Coch.
 bracteolata Link.
 candicans L.
 congesta D C.
 ferox Poir.
 florida L.
 iberica L.
 laburnoides Morr.
 ovata W. et Kit.
 polygalæfolia D C
 procumbens W. et Kit.
 prostrata Lam.
 sibirica L.
 — *hispida*.
 Spachiana Wall.
 thyrsiflora Booth.
Gleditschia caspica Desf.
 ferox Desf.
 macroacantha Desf.
 sinensis Lam.
 triacanthos L.
Glycyrrhiza dubia Bernh.
 du'cida Bernh.
 echinata L.
 foetida Desf.
 glandulifera W. et Kit.
 lepidota Pursh
 uralensis Fisch.
Goodia pubescens Sims.
Halimodendron argenteum D C.
Hedysarum capitatum Desf.
 coronarium L.
 — *albiflorum*.
 flexuosum L.
 humile L.
 procumbens Arrab.
 roseum Steph.
 splendens Fisch.
Hippocrepis balearica Jacq.
 biflora Jacq.
 ciliata W.
 multisiliquosa L.
 unisiliquosa L.

Hosackia Purshiana Hook.
Indigofera argentea L.
 cassioides Rottl.
 cytisoides Thunb.
 decora Lindl.
 Dosua Hamilt.
 Gerardiana Griseb.
 macrostachya Vent.
 splendens Ficalho.
Irga dulcis W.
Kennedya apetala Lodd.
 rubicunda Vent.
Lablab vulgaris Savi.
Lathyrus abyssinicus Braun.
 Aphaca L.
 asphodeloides Gr. et Godr.
 bithynicus Lam.
 Cicera L.
 Clymenum L.
 coccineus All.
 — *cæruleus*.
 ensifolius Badaro.
 Gorgoni Parl.
 heterophyllus L.
 hirsutus L.
 incurvus W.
 latifolius L.
 megalanthos Steud.
 Nissolia L.
 Ochrus D C.
 odoratus L.
 pyrenaicus Jord.
 sativus L.
 sphaericus Retz.
 sylvestris L.
 tomentosus Lam.
 tuberosus L.
 venosus Muhlbg.
Lembotropis nigricans Griseb.
Lespedeza capitata Michx.
 juncea Pers.
 polystachya Michx.
 trichocarpa Pers.
 villosa Pers.
Lessertia brachystachya D C.
 virgata Link et Otto.
Leucaena glauca Benth.
Lotus angustissimus L.
 arabicus L.
 articulatus L.
 Candolleanus Sweet.
 conimbricensis Brot.
 corniculatus L.
 cytisoides L.
 decumbens Poir.
 diffusus Soland.
 edulis L.

Lotus filicaulis Dur.
 Gebelia Vent.
 gracilis W. et Kit.
 jacobæus L.
 lamprocarpus Boiss.
 ornithopodioides L.
 palustris W.
 — *glabriusculus*.
 patens Presl.
 suaveolens Pers.
 tenuis Kit.
 uliginosus Schkr.
Lupinus albus L.
 angustifolius L.
 arboreus Sims.
 arbustus Dougl.
 Barkeri Lindl.
 bicolor Dougl.
 Hartwegi Bot. Reg.
 leucospermus Boiss. et Reut.
 linifolius Roth.
 luteus L.
 perennis L.
 polyphyllus Lindl.
 pulchellus Sweet.
 reticulatus Desv.
 subcarnosus Hook.
 succulentus Dougl.
Medicago spiculata W.
 — *polycephala*.
 arborea L.
 Aschersoniana Urban.
 Berteroana Moris.
 Blancheana Boiss.
 catalonica Schrank.
 ciliaris W.
 circinnata L.
 cretacea Biebrst.
 Cupaniana Guss.
 Decandollei Tineo.
 denticulata W.
 disciformis D C.
 distans Poir.
 Duriei Spach.
 elegans Jacq.
 falcata L.
 flexuosa Ten.
 Gerardi W. et Kit.
 germana Jord.
 globulosa Desv.
 Helix W.
 intertexta W.
 laciniata All.
 laevis Desf.
 lappacea Desr.
 lupulina L.
 marginata W.

Medicago microdon Ehrenbg.

minima Lam.
 Morisiana Jord.
 Murex W.
 muricata All.
 nigra W.
 Nummularia D C
 olivæformis Guss.
 orbicularis All.
 Pironæ Vis.
 polycarpa W.
 præcox D C.
 procumbens Bess.
 prostrata Jacq.
 reticulata Benth.
 rigidula Lam.
 sardoa Moris.
 sativa L.
 scutellata All.
 Sorrentinii Tineo.
 suffruticosa Ramon.
 Tenoreana Sering.
 Terebellum W.
 tribuloides Lam.
 tuberculata W.

Melilotus alba Desr.

arvensis Wallr.
 Bessariana Sering.
 bicolor Balansæ.
 compacta Salzm.
 dentata W.
 gracilis D C.
 italica Lam.
 longifolia Ten.
 messanensis Desf.
 officinalis L.
 parviflora Desf.
 ruthenica Biebrst.
 speciosa Dur.
 suaveolens Ledeb.
 sulcata D C.
 Tommasini Jord

Mimosa acanthocarpa Benth

Denhart'i Thur.
 glomerata Forsk.
 leucophloea Roxb.
 pudica L

Onobrychis æquidentata D'Urvil.

affinis Verlot.
 arenaria D C.
 caput galli Lam.
 cristagalli Lam.
 eriophora Desv.
 incurvata D C.
 laconica Orph.
 matritensis Boiss. et Reut.
 montana D C.

Onobrychis oronoma Jord.

Pestalozii Boiss.
 petræa Desv.
 sativa Lam.
 saxatilis Lam.

Ononis altissima Lam.

brachycarpa D C.
 Columnæ All.
 fruticosa L.
 geminiflora Lag.
 mitissima L.
 Natrix L.
 ornithopodioides L.
 spinosa L.

Ormosia laxa Benth.

Ornithopus compressus L.
 perpusillus L.
 roseus Dufour.

Orobus aureus Stev.

cyaneus Stev.
 formosus Stev.
 inconspicuus A. Br.
 lathyroides L.
 niger L.
 pusillus Elliot.
 Smontii Hort.
 variegatus Lapeyr.
 venetus Mill.
 viciæformis Lag.

Parkinsonia aculeata L.**Peltophorum ferrugineum** Benth.**Petteria ramentacea** Presl.**Phaseolus capensis** Thunb.

cerasiferus L.
 compressus D C.
 ellipticus Mert.
 incarnatus Mart.
 lunatus L.
 mesoleucus Schrank.
 Ricciardianus Ten.
 semierectus L.
 tunkinensis Lour.
 vexillatus L.
 vulgaris L.

Pisum arvense L.

elatius Stev.
 Jomardi Schrank.
 sativum L.
 thebaicum W.

Pocockia cilicica Boiss. et Balb.

cretica D C.

Poinciana Gilliesii Hook.

pulcherrima L.

Prosopis Siliquastrum D C.**Psophocarpus tetragonolobus** D C.**Psoralea alnifolia** Bertol.

bituminosa L.

Psoralea Boursieri Dne.

corylifolia L.
 dentata D C.
 glandulosa L.
 involucrata Thunb.
 macrostachya D C.
 Onobrychis Nutt.
 palæstina L.
 physodes Hook.
 plumosa Reichbch.
 pubescens Balb.
 tamborensis Miq.
 tenax Lindl.

Retama sphærocarpa Boiss.

— mesogæa Webb.

Rhynchosia phaseoloides D C.

pubescens D C.

Robinia pseudo-acacia L.

—Decaisneana.
 — monophylla.
 —pyramidalis.
 viscosa Vent.

Sarothamnus scoparius Wimm.**Scorpiurus muricata L.**

subvillosa L.
 sulcata L.

Securigera Coronilla D C.**Sesbania aculeata Pers.**

ægyptiaca Pers.

Soja hispida Moench.

— fruct. luteo.

Sophora flavescens Ait.

japonica L.
 —pendula.

Spartium junceum L.**Sutherlandia frutescens R. Br.****Swainsonia astragalifolia Colv.**

galegifolia R. Br.
 lessertiifolia D C.

Tetragonolobus biflorus Sering.

Gussoni Huet.
 purpureus Moench.
 Requieri Fisch.
 siliquosus Roth.

Thermopsis caroliniana Curt.**Tipuana speciosa Benth.****Trifolium agrarium L.**

alexandrinum L.
 angustifolium L.
 arvense L.
 atropurpureum Nutt.
 Balansæ Boiss.
 Bonani Willk.
 campestre Schreb.
 Cherleri L.
 diffusum Ehrh.
 elegans Savi.

Trifolium filiforme L.

fragiferum L.
 glomeratum L.
 hispidum Desf.
 hybridum L.
 incarnatum L.
 lappaceum L.
 Legrangei Boiss.
 libanoticum Ehrenbg.
 maritimum Huds.
 medium L.
 Michelianum Savi
 montanum L.
 ochroleucum L.
 pallescens Schreb.
 pannonicum L.
 panormitanum Presl.
 Perreymondii Gren.
 pratense L.
 —sativum
 procumbens L.
 reclinatum W. et Kit.
 repens L.
 resupinatum L.
 rubens L.
 scabrellum Poll.
 spumosum L.
 squarrosum L.
 stellatum L.
 striatum L.
 strictum L.
 — lævigatum.
 subterraneum L.
 suffocatum Sm.
 tomentosum L.
 trichocephalum Biebrst.
 tumens Biebrst.
 vesiculosum Savi.

Trigonella Balansæ Boiss. et Reut

cærulea Sering.
 caliceras Fisch.
 cancellata Desf.
 corniculata L.
 Fænum græcum L.
 geminiflora Lag.
 gladiata Stev.
 hamosa L.
 monantha C. A. Mey.
 monspeliaca L.
 pinnatifida Cav.
 polycerata L.
 spinosa L.

Ulex Jussæi Webb.**Vicia amphicarpa Dorthes**

angustifolia Roth.
 benghalensis L.
 biennis L.

Vicia biflora Desf.
 Bobartii Forst.
 calcarata Desf.
 cordata Wall.
 cornigera Chaub.
 disperma D C.
 dumetorum L.
 erviformis Boiss.
 ferruginea Bess.
 galloprovincialis Poir.
 Gerardi Jacq.
 globosa Retz.
 graminea Sm.
 megalotropis Ledeb.
 Musquinez Bosc.
 narbonensis L.
 picta F. et Mey.
 pilosa Biebrst.
 pisiformis L.
 polyphylla Desf.
 sativa L.
 sitchensis Bongard.
 striata Biebrst.
 tenuissima Guss.
 villosa Roth.
Vigna glabra Savi.
 villosa Savi.

Rosaceæ

Acæna adscendens Vahl.
 cylindristachya R. et P.
 myriophylla Lindl.
 ovalifolia R. et P.
 ovina Cunn.
 pinnatifida R. et P.
 sarmentosa Carmich.
 sericea Jacq. fil.
 trifida R. et P.
Agrimonia caffra Ecklon.
 dahurica W.
 Eupatorium L.
 græca Boiss.
 leucantha Kunze.
 odorata Mill.
 parviflora Ait.
 pilosa Ledeb.
 procera Wallr.
 repens L.
 robusta Andrz.
 suaveolens Pursh.
 viscidula Bunge.
Alchemilla acutiloba Stev.
 alpina L.
 arvensis Lam.
 montana W.
 pubescens Biebrst.

Amygdalus communis L.
 persicoides Dne.
Aremonia agrimonoides D C.
Cerasus laurocerasus Lois.
 lusitanica Lois.
 serotina Lois.
Cotoneaster acuminata Lin fl.
 affinis Lindl.
 bacillaris Wall.
 buxifolia Wall.
 microphylla Wall.
 Nummularia F. et Mey.
 rotundifolia Wall.
 Simonsii Hort.
 vulgaris Lin fl.
Cratægeus Azarolus L.
 coccinea L.
 heterophylla Flugg.
 Lambertiana Hort.
 nigra W. et Kit.
 Oxyacantha L.
 —monostyla.
 —punicea.
 pyracantha Pers.
 subvillosa Scharad.
Cydonia japonica Pers.
 vulgaris Pers.
Eriobotrya japonica Lindl.
Fragaria chiloensis Ehrh.
 collina Ehrh.
 indica Andr.
 roseiflora Noul.
 vesca L.
Geum album Gmel.
 atlanticum Desf.
 atrosanguineum Lodd.
 canadense Murr.
 chiloense Balb.
 coccineum Sibth.
 hispidum Fries.
 intermedium Ehrh.
 Laxmanni Goerta.
 molle Vis. et Panc.
 montanum L.
 nutans Poir.
 pallidum F. Muell.
 pyrenaicum Ram.
 ranunculoides Sering.
 rubellum F. et Mey.
 rugosum Desf.
 strictum Ait.
 umbrosum Dumort.
 urbanum L.
 virginianum L.
Margyricarpus setosus R. et P.
Mespilus germanica L.
Osteomeles anthyllidifolia Lindl.

Persica vulgaris Mill.
Potentilla adpressa Jord.
 agrimonioides Biebrst.
 alba L.
 anserina L.
 appenina Ten.
 approximata Bunge.
 arachnoidea Dougl.
 argentea L.
 arguta Pursh.
 argyrophylla Wall.
 atrosanguinea Don.
 aurea L.
 Bellonii V'Hout.
 bifurca L.
 — *pectinata*.
 Bigelowiana Wudrth.
 bipinnatifida Dougl.
 Bornmulleri Borb.
 Brownei V'Hout.
 Buccoana Clementi.
 calabra Ten.
 canadensis L.
 canescens Bess.
 — *inclinata*.
 cathaclines Lehm.
 crysantha Trev.
 confertiflora Torr.
 crassicaulis Blum.
 delphinensis Gr. et Godr.
 desertorum Bunge.
 effusa Lehm.
 elegans Schleicht.
 exaltata Bunge.
 Fenzlii Lehm.
 filiformis Vill.
 gariensis Ecklon.
 gelida C. A. Mey.
 geoides Biebrst.
 grandiflora L.
 Guntheri Pohl.
 Herbichii Block.
 Hippiana Lehm.
 hirta L.
 — *laciniosa*.
 — *recta*.
 Hoopwoordiana Sweet.
 incisa Desf.
 insignis Royle.
 intermedia L.
 Kotschyana Fenzl.
 kurdica Boiss.
 Leschenaultiana Sering.
 megalontodon Lehm.
 missurica Schrad.
 montenegrina Pant.
 multifida L.

Potentilla memorialis Nestl.
 nepalensis Hook.
 nevadensis Boiss.
 obscura W.
 ontopoda Dougl.
 opaca L.
 ornithopoda Tausch.
 ornithopodioides Sweet.
 parviflora W.
 pennsylvanica L.
 pulcherrima Lehm.
 pulchra Langsd.
 pyrenaica W.
 recta L.
 Romanzoffii Ledeb.
 rubens All.
 rupestris L.
 Sadleri Reichbch.
 salisburgensis Haenk.
 Schrenkiana Regel.
 strigosa Pall.
 tanacetifolia Schleicht.
 tenuiloba Jord.
 Tormentilla Schrank
 verna L.
 viscosa Don.
Poterium agrimonifolium Cav.
 guesphalicum Boengh.
 Magnolii Spach.
 microphyllum Jord.
 muricatum Spach.
 — *stenolophum*.
 polygamum W. et Kit.
 rupiculum Boiss. et Reut.
 sanguisorba L.
 — *laterifolium*.
 — *puberulum*.
 spinosum L.
 verrucosum Ehrh.
Prunus Grayana Maxim.
 myrobalana Desf.
 spinoso L.
Pyrus Aria Ehrh.
 Aucuparia Gaertn.
 baccata L.
 — *cerasiformis*.
 — *gonocarpa*.
 — *microcarpa*.
 prunifolia W.
 — *macrocalyx*.
 — *oviformis*.
 Sorbus Gaertn.
Rhodotypus kerrioides Sieb. et
 Zucc.
Rosa Belgradensis Panc.
 Biebersteinii Lindl.
 Brunonii Lindl.

Rosa californica Schleicht

- canina* L.
fraxinifolia Gmel. *blanda*.
glandulosa Bellard.
guttensteinensis Jacq. fil.
indica L.
kamschatica Reut.
lucida Ehrh.
lutescens Pursh.
multiflora Thunb.
myriacantha D C.
polyantha Roessm.
pomifera Herm.
rubiginosa L.
Silverhielmii Lindl.
stylosa Desv.
tomentosa Smith
Woodsii Lindl.
Rubus corylifolius Sm.
discolor Weihe.
glandulosus Bellard.
Godroni Lecocq.
Hoffmeisterianus Kunth.
inermis W.
Jenseni Lge.
laciniatus W.
Lejeunei Weihe.
leucodermis Dougl.
leucostachys Schleicht.
Lindleyanus Lees
nitidus Weihe.
occidentalis L.
phoenicolasius Maxim.
rhamnifolius Weihe.
rudis Weihe.
sacculus Schreb.
thyrsiflorus Weihe.
vestitus W. et Kit.
Sanguisorba alpina Bunge.
canadensis L.
carnea Fisch.
dodecandra Morett.
leucantha C. Koch.
media L.
myriophylla Hort.
officinalis L.
pulchella C. A. Mey.
sitchensis C. A. Mey.
tenuifolia Fisch.
Spiraea callosa Thunb.
filipendula L.
flexuosa Fisch.
opulifolia L.
Ulmaria L.

Calycantheæ

- Calycanthus occidentalis* Hook.
Chimonanthus fragrans Lindl.

Granateæ

- Punica Granatum* L.
nana L.

Onagrarieæ

- Boisduvalia concinna* Spach.
densiflora Wats.
Circæa Lutetiana L.
Clarkia elegans Dougl.
gauroides Dougl.
pulchella Pursh.
—flore albo.
Epilobium adnatum Griseb.
coloratum Muhlbg.
flaccidum Brot.
hirsutum L.
hypericifolium Tausch.
Lamyi F. Schultz.
lanceolatum Sebast
montanum L.
organifolium Lam.
parviflorum Schreb.
—subglabrum.
roseum Schreb.
sericeum Benth.
tetragonum L.
Gaura biennis L.
Drummondii Steud.
exaltata Engelm
Lindheimeri Engelm.
mutabilis Cav.
parviflora Hook.
Gauridium molle Spach.
Godetia amabilis Sweet
amœna Sweet.
lepida Lindl.
Lindleyana Spach.
minutiflora Hort.
purpurea Sweet.
rubicunda Lindl.
viminea Spach.
viridula Lindl.
Willdenowii Spach.
Lopezia coronata Andr.
hirsuta Jacq.
minima Lag.
racemosa Cav.
Oenothera acaulis Cav.
alsinifolia Vill.
angulata Ait.
biennis L.
crassipes Link.

Oenothera Drummondii Hook.
epilobiifolia H. et B.
erythrosepala Roxb.
Fraseri Pursh.
fruticosa L.
gracilis Schrad.
Lamarckiana D C.
longiflora Jacq.
macrantha Sellov.
missouriensis Sims.
mollissima L.
multicaulis R. et P.
Nuttallii Sweet.
odorata Jacq.
parviflora L.
rhizocarpa Spr.
rosea Ait.
speciosa Nutt.
spectabilis Horn
tetraptera Cav.
Sphaerostigma contortum Walpr.
micranthum Walpr.

Haloragaceæ

Cercodia erecta Murr.

Lythrarieæ

Cuphea Balsamora Chamss.
cynnabarina Planch.
lanceolata Ait.
Llavea D C.
micrantha H. et B.
miniata A. Brong.
procumbens Cav.
silenoides Nees.
viscosissima Jacq.
Zimapani Regel.
Heimia salicifolia Link.
syphilitica D C.
Lagerstroemia indica L.
Lythrum acuminatum W.
alatum Pursh.
brachypetalum Spr.
Græfferi Ten.
Hyssopifolia L.
Purshianum Steud.
Salicaria L.
tomentosum Mill.
triflorum L. fil.
virgatum L.

Philadelphææ

Deutzia crenata Sieb.
scabra Thunb.
staminea R. Br.

Philadelphus Gordonianus Lindl.
grandiflorus W.
nepalensis Wall.
speciosus Schrad.
Zeyheri Schrad.

Myrtaceæ

Callistemon coccineus F Muell.
Eucalyptus(*)*acmenoides* Schauer
botryoides Sm.
fissilis F. Muell.
globulus Labill.
hæmastoma Sm.
microcorys F. Muell.
obtusiflora D C.
tereticornis Sm.
Leptospermum scoparium Forst.
Myrtus communis L.
romana Hoffm
Psidium Cattleianum Sabin.
Tristania conferta R. Br. (Austral).

Cucurbitaceæ

Benincasa cerifera Savi.
Bryonia alba L.
dioica Jacq.
Cucumis amarissimus Schrad.
Anguria L.
Chito Naud.
Citrullus Sering.
Colocynthis L.
cussonianus Naud.
dipsaceus Ehrenbg.
Dudaim L.
flexuosus L.
minutissimus Naud.
myriocarpus Naud.
prophetarum L.
Cucurbita aurantiaca W.
maxima Duchesn.
Melopepo L. *umbonata*.
Pepo L. *microcarpa*.
—ovifera.
perennis Naud.
turbaniformis Roem.
verrucosa L.
Cyclanthera explodens Naud.
pedata Schrad.
Echinocystis lobata Torr. et Gray.
Lagenaria vulgaris Sering.
Luffa acutangula Roxb.
ægyptiaca D C.
cylindrica Roem.

(*) *Eucalyptorum* semina ex Australia missa Hortis publicis Hispaniæ offeruntur.

Luffa marylandica Naud.
striata Schrad.
Melothria cucumerina Naud.
pendula L.
scabra Naud.
Momordica angulata Savi.
Balsamina L.
Charantia L.
Elatarium L.
Huberi Tod.
Mukia maderaspatana Roem.
Rhynchocharpa dissecta Naud.
Sicydium Lindheimeri Naud.
Sicyos angulata L.
Sicyospermum gracile A. Gray.
Thladiantha dubia Bunge.

Passifloreæ

Disemma coccinea D C.
Passiflora cærulea L.
gracilis Link.
peltata Cav.
suberosa L.

Loaseæ

Blumenbachia Hieronymi Urban.
insignis Schrad.
Cajophora lateritia Benth.
Loasa bryoniæfolia Schrad.
tricolor Lind.

Portulacææ

Calandrinia Andrewsii G. Don.
caulescens H. et B.
compressa Schrad.
elegans Lindl.
grandiflora Lindl.
Menziesii Hook.
pilosiuscula D C.
procumbens Moris.
umbellata D C.
Claytonia perfoliata Don.
Portulaca caryophylloides Hort.
foliosa Bot. Reg.
grandiflora Lindl.
mucronata Link.
oleracea L.
- sativa.
pilosa L.
pusilla H. et B.
rostellata Bring.
teretifolia H. et B.
- coccinea.
Thorburnii Hort.
Talinum crassifolium W.

Talinum grandiflorum Lockh.
indicum Wight.
patens W.
purpureum Fisch.
Trianthema monogyna L.

Paronychieæ

Anychia canadensis A. Br. et
Aschs.
dichotoma Michx.
Corrigiola littoralis L.
telephiifolia Pourr.
Herniaria cinerea D C.
glabra L.
hirsuta L.
incana Lam.
pyrenaica Gay.
Minuartia campestris L.
dichotoma L.
Paronychia arabica Juss.
argentea Lam.
aurantiaca Webb.
herniarioides Nutt.
hispanica Lam.
Polycarpæa latifolia Poir.
Tenerifæ Lam.
Polycarpon tetraphyllum L. fil.
Scleranthus annuus L.
genilis Reichbch.
perennis L.
spergulifolius Reichbch.
Tabernæmontani Reichbch.
tenellus Reichbch.
verticillatus Tausch.
Telephium Imperati L.

Crassulaceæ

Bryophyllum crenatum Baker.
Calanchoe ægyptiaca D C.
Grammanthes gentianoides D C.
Sedum album L.
altissimum Poir.
Fabaria Koch.
glaucum W. et Kit.
globulifolium Moris.
hispanicum L.
laxiflorum D C.
magellense Ten.
Maximowiczii Regel.
Middendorffianum Maxim.
oppositifolium Sims.
reflexum L.
- collinum.
Rhodiola D C.
roseum Stev.
rubens L.

Sedum stellatum L.
Telephium L.
ternatum Michx.
Sempervivum tectorum L.

Ficoideæ

Aizoon canariense L.
glinoides L. fil.
Mesembryanthemum Aitonis Jacq.
 – *albiflorum*.
cordifolium L.
creniflorum Thunb.
crystallinum L.
cuneifolium Jacq.
deltoides Mill.
heteropetalum Haw.
linguæforme Haw.
pinnatifidum L. fil.
pyropæum Haw.
roseum Jacq.
Sesuvium Portulacastrum L.
revolutifolium G. Ort.
Tetragonia crystallina L'Herit.
echinata Ait.
expansa Ait.

Cacteæ

Mammillaria pusilla D C.
Opuntia ficus indica Mill.

Grossulariæ

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
divaricatum Dougl.
gracile Michx.
Grossularia L.
odoratum Wendl.
opulifolium Loud.
oxyacanthoides L.
palmatum Deef.
petræum Wulf.
saxatile Pail.
tenuiflorum Lindl.

Saxifragaceæ

Heuchera americana L.
caulescens Pursh.
divaricata Fisch.
Menziesii Hook.
pubescens Pursh.
villosa Michx.
Mitella diphylla L.
Saxifraga Aizoon L.
atlantica Boiss. et Reut.
decipiens Ehrh.

Saxifraga Hostii Tausch.
umbrosa L.
Tellima grandiflora Lindl.

Umbelliferæ

Acanthoppleura involucrata C.
 Koch.
Aegopodium Pedagraria L.
Aethusa Cynapium L.
Ainsworthia cordata Boiss.
Anethum graveolens L.
segetum L.
Angelica pachycarpa Lge.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
nemorosa Spr.
sylvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Apium fractophyllum Horn.
graveolens L.
Archangelica officinalis Hoffm.
Astrantia helleborifolia Salisb.
major L.
Athamanta Matthioli Wulf.
Bifora Biebersteiniana Ledeb.
Bowlesia geraniifolia Schleicht.
nodiflora Presl.
Bubon Galbanum L.
gummifer L.
Bunium luteum Biebrst.
virescens D C.
Bupleurum aristatum Bartl.
fruticescens Spr.
fruticosum L.
glaucum Roxb.
longifolium L.
multinerve D C.
nodiflorum Sibth.
rotundifolium L.
subovatum Link.
Carum atosanguineum Kar. et
 Kir.
Euriaticum Turtsch.
Carvi L.
heterophyllum Regel.
Caucalis daucoides L.
Chærophyllum aromaticum Jacq.
aureum L.
hirsutum L.
monogonum Kit.
nodosum Lam.
temulum L.
Cicuta virosa L.
Cnidium apioides Spr.
Conium divaricatum Boiss.
maculatum L.
Coriandrum melphitense Ten.

- Coriandrum sativum* L.
testiculatum Biebrst.
Crithmum maritimum L.
Cuminum Cyminum L.
Daucus aureus Desf.
Balansæ Boiss.
Carota L.
crinitus Desf.
Gingidium L.
hispanicus D C.
hispidus Desf.
maritimus Lam.
mauritanicus All
—*pterochlænus*.
polygamus Gouan.
pulcherrimus Koch.
pusillus Michx.
setulosus Guss.
Didiscus cæruleus Hook.
Dimetopia hirta Benth.
Echinophora spinosa L.
Eryngium agavæfolium Delar.
alpinum L.
amethystinum L.
Andersonii Lag.
asperifolium Delar.
Billardieri Delar.
bromeliæfolium Delar.
campestre L.
creticum Lam.
dichotomum Desf.
dilatatum Lam.
divaricatum Hook.
ebracteatum Lam.
eburneum Dne.
falcatum Delar.
giganteum Biebrst.
glomeratum Lam.
Kotschyanum Fenzl.
Lasseauxi Dne.
macrocalyx Schrenk.
maritimum L.
multifidum Sibth. et Sm.
Oliverianum Delar.
pandanifolium Chames.
planum L.
platyphyllum Harwd.
Sanguisorba Chamss.
Serra Chamss.
Spinalba Vill.
tripartitum Desf.
Wrightii A. Gray.
Eriosynaphe tortuosa F. et Mey.
Ferula candelabrum Heldr.
communis L.
gigantea Horn.
glauca L.
- Ferula Loscosii* Willk.
Narthes Boiss.
sulcata Desf.
sylvatica Bess.
thyrsiflora Sibth.
tingitana L.
Ferulago galbanifera Koch.
nodosa Boiss.
Fœniculum capillaceum Gilib.
dulce D C
piperitum D C.
vulgare Gaertn.
Helosciadium leptophyllum D C.
nodiflorum Koch.
Heracleum asperum Biebrst.
auritum Bisch.
barbatum Ledeb.
caspicum Hort.
delphinense Jord.
dissectum Ledeb.
elegans Jacq.
eminens Bunge.
flavescens Baumg
laciniatum Desf.
Lecoquii Gr. et Godr.
longifolium Jacq.
palmatilobum D C.
Panaces L.
persicum Desf.
platytænium Boiss.
pubescens Biebrs.
pyrenaicum Lam.
Sphondilium L.
trachyloma F. et Mey.
Hippomarathrum cristatum Boiss
Hohenackeria bupleirifolia F. et
Mey.
polyodon Coss et Dur.
Imperatoria caucasica Spr.
hispanica Boiss.
Ostruthium L.
Kruberia leptophylla Hoffm.
Kundmannia sicula D C.
Lagoecia cuminoides L.
Laserpitium gallicum L.
glabrum Crantz.
gummiferum Desf.
hirsutum Lam.
hispidum Biebrst.
trilobum Crantz.
Levisticum paludapifolium Aschs
Libanotis buchtormensis D C.
condensata F. et Mey.
sibirica Koch.
vulgaris D C.
Ligusticum pyrenæum Gouan.
Seguieri Koch.

Lophosciadium millefolium D C.
Magydaris panacina D C.
 tomentosa Koch.
Molopospermum cicutarium Koch
Myrrhis odorata Scop.
Oenanthe anomala Parl.
 apiifolia Brot.
 crocata L.
 Garganica Ten.
 globulosa L.
 Jordani Ten.
 karstia Hacq.
 Lachenalii Gmel.
 peucedanifolia Pollich.
 Phellandrium Lam.
 pimpinelloides L.
 prolifera L.
 silaifolia Biebrst.
Opoponax Chironium Koch.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Pastinaca lucida L.
 sativa L.
 —*edulis*.
 selinoides Vis
 teretiusecula Boiss.
Petroselinum sativum Hoffm.
Peucedanum austriacum Koch.
 Cervaria Lapeyr.
 Chabræi Koch.
 coriaceum Reichbch.
 imperatoriioides Link.
 Morisonii Bess.
 officinale L.
 sylvestre D C.
 verticillare Koch.
Physospermum cornubiense D C.
Pimpinella Anisum L.
 aromatica Biebrst.
 carniolica Wulf.
 gracilis Bisch.
 kurdica Boiss.
 peregrina L.
 Reuteriana Boiss.
 rotundifolia Biebrst.
 Saxifraga L.
 Tragium Vill.
Prangos thapsioides D C.
Sanicula europæa L.
Scandix Balansæ Boiss. et Reut.
 brachycarpa Guss.
 hispanica Boiss.
 Pecten Veneris L.
 pinnatifida Vent.
Selinum decipiens Schrad.
Seseli Bocconi Spr.
 campestre Bess.
 coloratum Ehrh.

Seseli crassifolium Schrad.
 glaucum Jacq.
 Gouani Koch.
 gummiferum Sm.
 Hippomarathrum L.
 leucospermum W. et Kit.
 montanum D C.
 petræum Biebrst.
 tenuifolium Ledeb.
 tortuosum L.
 varium Trevir.
Silaus Besseri D C.
 longifolius Ledeb.
 tenuifolius D C.
Sison Amomum L.
Sium lancifolium Biebrst.
 latifolium L.
 sicarioideum D C.
 Sisarum L.
Smyrnium apiifolium W.
 Olusatrum L.
 perfoliatum Mill.
Thapsia villosa L.
Tordylium maximum L.
Torilis Anthriscus Gmel.
 nodosa Gaertn.
Turgenia latifolia Hoffm.

Araliaceæ

Aralia Sieboldii Hort.
Hedera Helix L.
Sciodaphyllum Brownei Spr.

Corneæ

Aucuba japonica Thunb.
Benthamia fragifera Lindl
Cornus glabrata Benth.
 mascula, L.
 sanguinea L.
 stolonifera Michx.
 stricta Lam.

Caprifoliaceæ

Diervilla rosea Herincq.
Leycesteria formosa Wall.
Lonicera brachypoda D C.
 Caprifolium L.
 chinensis Wats.
 chrysantha Turtsch.
 gibbosa W.
 iberica Biebrst.
 Ledebourii Eschsch.
 macrophylla Hook.
 Morrovii A. Gray.

Lonicera parviflora Lam.
punicea Sims.
Ruprechtiana Regel.
Sullivantii A. Gray.
tatarica L.
 — *albiflora*.
 — *micrantha*.
 — *pulcherrima*.
 — *rubriflora*.
 — *speciosa*.
 — *verticillata*.
villosa Muhlbrg.
Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
nigra L.
 — *laciniata*.
pubens Michx.
Symphoricarpos microphyllus H
 et B.
racemosus Michx.
vulgaris Michx.
Viburnum Lantana L.
retundifolium Hort.
Tinus L.

Rubiaceæ

Asperula azurea Jaub. et Spach.
ciliata Rochel.
hexaphylla All.
humifusa Bess.
laevigata L.
longiflora W. et Kit.
longifolia Sibth. et Sm.
montana W. et Kit.
odorata L.
orientalis Boiss.
rivalis Sibth.
scutellaria Vis.
tinctoria L.
tyraica Bess.
Borreria capitellata Chamss.
parviflora Mey.
Cephalanthus occidentalis L.
Crucianella angustifolia L.
glauca Rich.
glomerata Biebrat.
latifolia L.
macrostachya Boiss.
oxyloba Janka.
stylosa Trin.
suaveolens C. A. Mey.
Crusea rubra Chamss.
Diodia dasyccephala Chamss.
radula Chamss.
Galium æthnicum Bivon.
anglicum Huds.
anisophyllum Vill.

Galium Aparine L.
aristatum L.
Broterianum Boiss.
cinereum All.
divaricatum Lam.
dumetorum Jord.
erectum Huds.
glaucum L.
humifusum Biebrst.
intricatum Marg. et Reut.
linifolium Lam.
litigiosum D C.
lucidum All.
macrocarpum Boiss.
Mollugo L.
myrianthum Jord.
nebulosum Boiss.
ochroleucum Kit.
orientale Boiss.
physocarpum Ledeb.
pisiferum Boiss.
purpureum L.
recurvum Req.
retrosum D C.
rigidum Ait.
saccharatum All.
sylvestre Pollich.
tricorne With.
tyrolense W.
verum L.
Phyllis Nobla L.
Richardsonia scabra L.
Rubia Olivierii Rich.
peregrina L.
tinctorum L.
Sherardia arvensis L.
Spermacoce tenuior L.
Vaillantia hispida L.
muralis L.

Valerianeæ

Centranthus Calcitrapa Dufr.
Lecoqui Jord.
longiflorus Stev.
macrosiphon Boiss.
ruber D C.
 — *flore albo*.
Fedia Cornucopiæ Vahl.
scorpioides Dufr.
Valeriana dioica L.
integrifolia Ledeb.
officinalis L.
Phu L.
Valerianella Aucheri Boiss.
auricula D C.
carinata Lois.

Valerianella coronata D C.
cymbocarpa C. A. Mey.
dentata Pollich.
discoidea Lois.
echinata L.
olitoria Moench.
plagiostephara F. et Mey.
rimosa Bast.
vesicaria Moench.

Dipsaceæ

Asterocephalus acutiflorus Reichbch.
brachiatus Reichbch.
Cephalaria alpina R. et S.
ambrosioides R. et S.
centauroides R. et S.
corniculata R. et S.
Cornuti H. Bon.
cretacea R. et S.
decurrens R. et S.
græca, R. et S.
joppensis Coult.
leucantha R. et S.
procera F. et Mey.
radiata Griseb.
tatarica R. et S.
—gigantea.
transylvanica R. et S.
uralensis R. et S.
Vaillantii Schott.
Dipsacus azureus Schrad.
terox Lois.
fullonum Mill.
—lævis
—lilacinus.
Gmelini Biebrst.
laciniatus L.
recurvus Haberl.
sylvestris Mill.
Knautia ciliata Coult.
cuspidata Jord.
dipsacifolia Host.
hybrida Coult.
longifolia Koch.
magnifica Boiss.
orientalis L.
Tymercyi Jord.
Morina longifolia Wallich.
Pterocephalus bicolor Boiss. et Kotschy.
plumosus Coult.
Scabiosa agrestis W. et Kit.
arenaria Forsk.
atropurpurea L.
—pinnatifida.

Scabiosa australis Wulf.
Boissieri Huet.
caucasica Biebrst.
—heterophylla.
Columbaria L.
—latifolia.
crenata Cyrill.
Fischeri D C.
fumarioides Vis.
graminifolia L.
Gramuntia L.
grandiflora Scop.
Hornemanni Spr.
maritima L.
—hirsuta.
—leucantha.
ochroleuca L.
prolifera L.
reversa Ledeb.
stellata L.
—pinnatifida.
tenuisecta Jord.
trinæfolia Frivalds.
ucranica L.
Succisa inflexa Beck.
Trichera arvensis Schrad.
sylvatica Schrad.

Compositæ

Acanthospermum hispidum D C.
Achillea ægyptiaca Gmel.
Ageratum L.
albicaulis C. Mey.
asplenifolia Vent.
compacta Lam.
coronopifolia W.
crithmifolia W. et Kit.
dentifera D C.
filipendulina Lam.
lanata Spr.
Millefolium L.
nobilis L.
pallescens D C.
pseudo tanacetifolia Hort.
pubescens L.
rosea W. et Kit.
Santolina L.
santolinoides Lag.
semipectinata Desf.
setacea W. et Kit.
speciosa Henkel.
tanacetifolia All.
tomentosa L.
Tournefortii D C.
Achyraænna mollis Schauer.

- Achyropappus schkuhrioides* Link et Otto.
Achyrophorus apargioides D C.
 hispidus D C.
 pinnatifidus D C.
Acroclinium roseum Hook.
Actinomeris alternifolia D C.
 helianthoides Nutt.
 procera Nutt.
 tetraptera D C.
Ætheorrhiza bulbosa Cass.
Agathæa amelloides D C.
 tenera D C.
Ageratum mexicanum Bot. Mag.
Agoseris grandiflora Green.
Alfredia cernua Cass.
Amberboa Lippii D C.
 moschata D C.
 muricata D C.
Amblyocarpum inuloides F. Mey.
Ambrosia artemisiæfolia L.
 maritima L.
Amellus annuus W.
Ammobium alatum R. Br.
Anactidea matricarioides Kost.
Anacyclus nitidus Hort.
 officinarum Hayne.
 pseudo-pyrethrum Aschs.
 pubescens Reichbch.
 Pyrethrum Cass.
 radiatus Lois.
 —*purpurascens*.
Andryala integrifolia L.
Andryala laxiflora D C.
 ragusina L.
 Rothia Pers.
 sinuata L.
Antennaria alpina Gaertn.
Anthemis altissima D C.
 arvensis L.
 austriaca Jacq.
 Bourgeana Boiss.
 chrysoleuca J. Gay.
 granatensis Boiss.
 mixta L.
 nobilis L.
 orbelica Panc.
 palæstina Reut.
 pedunculata Desf.
 peregrina W.
 —*Guicciardii*.
 rigescens W.
 ruthenica Biebrst.
 tinctoria L.
 —*pallida*.
 tripolitana Boiss.
- Aphanostephus arkansanus* A. Gray.
Aplopappus phyllocephalus D C.
 rubiginosus Regel.
Aplotaxis albescens D C.
 candicans D C.
Arachnospermum heterospermum Boiss.
Arctotis acaulis L.
 grandis Thunb.
 reptans Jacq.
Argyranthemum foeniculaceum Webb.
Arnica montana L.
Arnoseris minima L.
Artemisia Absinthium L.
 annua L.
 arborescens L.
 campestris L.
 desertorum Spr.
 fragrans W.
 gallica W.
 glutinosa Gay.
 gnaphalioides Nutt.
 japonica Thunb.
 Messerschmidiana Bess.
 Moxa D C.
 nana Gaud.
 parviflora Roxb.
 Purshiana Bess.
 selengensis Bess.
 Tournefortiana Reichbch.
 vallesiaca All.
 vulgaris L.
 —*umbrosa*.
Aster abbreviatus Nees.
 adulterinus W.
 æstivus Ait.
 altissimus Mill.
 Amellus L.
 bellidiflorus W.
 brumalis Nees.
 Drummondii Lindl.
 dumosus L.
 firmus Nees.
 flexuosus Jacq.
 leucanthemus Desf.
 multiflorus Ait.
 Novæ Angliæ L.
 Novi Belgii L.
 —*ampliflorus*.
 —*floribundus*.
 —*squarrosus*.
 pendulus Ait.
 politus Nees.
 puniceus L.
 rubricaulis Lam.

- Aster rupestris* H. et B.
sagittæfolius Wedem.
salignus W.
salugino-us Rich.
simplex W.
spectabilis Ait.
thyrsiflorus Hoffm.
Tradescanti L.
virgatus Moench.
Asteriscus aquaticus D C.
Asterothrix asperrima Cass.
Atractylis cancellata L.
Baccharis rosmarinifolia Hook. et Arn.
salicifolia Pers.
Bahia stæchadifolia D C.
Balsamita cana Koch.
grandiflora Desf.
virgata Desf.
Barkhansia alpina D C.
bursifolia Spr.
foetida D C.
glandulosa Presl.
leontodontoides Reichbch.
Marschallii C. A. Mey.
rubra Moench.
taraxacifolia D C.
Bellis perennis L.
Bidens connata Muhlberg.
fæniculifolia D C.
grandiflora Balb.
leucantha W.
pilosa L.
quadriaristata D C.
tripartita L.
Wallichii D C.
Biotia commixta D C.
corymbosa D C.
latifolia D C.
macrophylla D C.
Schreberii D C.
Blumea longifolia D C.
Boltonia asteroides L'Herit.
Brickellia grandiflora Nutt.
Broteroa trinervata Pers.
Buphthalmum salicifolium L.
Cacalia suaveolens L.
Calais Bigelowii A. Gray.
Lindleyi D C.
linearifolia D C.
Calendula algarbiensis Boiss.
arvensis L.
lusitanica Boiss. et Reut.
Malacitana Boiss. et Reut.
officinalis L.
— flore pleno.
palæstina Boiss.
Calendula platycarpa Cass.
sicula Cyrill.
stellata Cav.
Calimeris integrifolia Turcz.
Calliopsis Atkinsoniana Hook.
basalis Ott. et Dietr.
fimbriata Lge.
laciniata Reichbch.
tinctoria D C.
— atropurpurea.
— grandiflora.
— nigra.
Callistephus chinensis Nees.
Carduncellus cæruleus D C.
mitissimus D C.
monspelliensium All.
pinnatus D C.
— acaulis.
Carduus acanthoides L.
carlinæfolius Lam.
cephalanthus Vivian.
crispus L.
nutans L.
Personata Jacq.
pycnocephalus L.
Carlina acaulis L.
nebrodensis Guss.
Carthamus tinctorius L.
Catananche candidissima Hort
cærulea L.
lutea L.
Cenia anthemioidea D C.
geminata Kunze.
geniculata Kunze.
subheterocarpa Less.
Centaurea adonidifolia Reichbch
africana Lam.
alba L.
amara L.
apula Lam
arenaria Biebrst.
argentea L.
aspera L.
axillaris W.
babylonica L.
Calcitrapa L.
calocephala W.
— alba
— atropurpurea.
— flava.
calvescens Panc.
candidissima Hort.
chilensis Miers.
collina L.
coriacea W. et Kit.
cristata Bartl.
Cyanoides Berggr. et Wahlbrg.

Centaurea Cyanus L.
Debeauxii Gr. et Godr.
diluta Ait.
dissecta Ten.
elongata Desf.
exarata Boiss.
ferox Desf.
Fontanesii Ten.
fuscata Desf.
glastifolia L.
Grafiana D C.
gymnocarpa Moris.
Hosteana Hladn.
hyerophylla Griseb.
Jacea L.
 —*decipiens*.
lactucæfolia Boiss.
latisquama D C.
macrocephala Muss.
melitensis L.
microptilon Gr. et Godr.
Mierghii Jord.
nigra L.
nigrescens W.
Oliveriana D C.
orientalis L.
 —*fuscata*.
 —*heterolepis* Lag. Mes.
ornata W.
paniculata L.
petrophylla Reut.
phrygia L.
pratensis Horn.
rigidifolia Bess.
Sadleriana Janka.
salicifolia Biebrst.
Scabiosa L.
 —*fl. ochroleucis*.
schizolepis Trautv.
sempervirens L.
Seridis L.
 —*lanceolata*.
 —*scabriuscula*.
 —*septemspinosa*.
 —*sublyrata*.
 —*virescens*.
solstitialis L.
sonchifolia L.
sordida W.
sphærocephala L.
splendens Ten.
stereophylla Bess.
sublanata Boiss.
uliginosa Brot.
Verutum L.
Zanonii Sebast.

Centaureidium Drummondii A. Gray.
Centrarchena viscida Schott.
Centratherum intermedium Less.
Cephalophora aromatica Schrad.
 decurrens Less.
Chamæmelum decipiens Boiss.
 heterocarpum Koch.
 Oreades Boiss.
 trichophyllum Boiss.
Chamæpeuce stellata D C.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Charieis heterophylla Cass.
Chlamidophora tridentata Ehrenb.
Chrysanthemum anisocephalum D C.
 Broussonetii Balb.
 carinatum Schousb.
 coronarium L.
 segetum L.
 tricolor Andr.
 viscosum Desf.
Chrysogonum virginianum L.
Chrysopsis villosa Nutt.
Cichorium calvum Sch. Bip.
 Intybus L.
 spinosum L.
Cineraria geifolia L.
Cirsium acaule-oleraceum Naegel.
 anglicum D C.
 arachnoideum Biebrst.
 crinitum Boiss.
 eriphorum Scop.
 ferox D C.
 flavispina Boiss. *b. castellanum*.
 Lachenalii Koch.
 laniflorum Biebrst.
 ligulare Boiss.
 monspessulanum All.
 polycephalum W.
 pyrenaicum D C.
 remotifolium D C.
 serrulatum Biebrst.
 setigerum Ledeb.
 tuberosum All.
Cladanthus proliferus D C.
Clavina canariensis D C.
Cnicus benedictus Gaertn.
Cœlestina ageratoides Cass.
 cœrulea Cass.
Conyza ambigua DC.
 chilensis Spr.
Coreopsis Ackermanni H. Angl.
 auriculata L.
 cardaminifolia Torr. et Gray.
 coronata Hook.
 grandiflora Hogg.

Coreopsis lanceolata L.
 tenuifolia Ehrh.
 trichosperma Michx.
Cosmos bipinnatus Cav.
 — *albiflorus*.
 diversifolius Otto.
 sulphureus Cav.
Cota palæstina Reut.
 Parnasi Bois.
Cotula aurea L.
 coronopifolia L.
Cousinia Hystrix C. A. Mey.
Cremonocephalum cernuum Cass.
Crepis adenantia Vis.
 agrestis W. et Kit.
 amplexicaulis Coss. et Dur.
 dichotoma Boiss.
 lacera Ten.
 parviflora Desf.
 polymorpha Wallr.
 — *stricta*.
 pulchra L.
 rigida W. et Kit.
 scabra W.
Crupina crupinastrum Vis.
 vulgaris Pers.
Cryptostemma calendulaceum
 R. Br.
 hypochondriacum R. Br.
 lusitanicum Webb.
 lyratum R. Br.
Cupularia graveolens Gr. et Godr.
Cyanopsis pubescens D C.
Cymboseris palæstina Boiss.
Cynara coriica Vivian.
 horrida Ait.
 spinosissima Presl.
Dahlia coccinea Cav.
 variabilis Desf.
Daveana anthemoides Mariz.
Deckera canescens C. A. Mey.
Dichrocephala latifolia D C.
Dimorphotheca hybrida D C.
 pluvialis Moench.
Diplostephium amygdalinum Cass.
 umbellatum D C.
Doronicum Columnæ Ten.
 hungaricum Reichbch.
 plantagineum L.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Echenais carlinoides Cass.
Echinacea purpurea Moench.
Echinops bannaticus Rochel.
 bithynicus Boiss.
 commutatus Jur.
 cornigerus D C.
 exaltatus Schrad.

Echinops globifer Janka.
 horridus Desf.
 humilis Biebrst.
 microcephalus Sibth.
 persicus Steph.
 platylepis Trautv.
 Ritro L.
 sphærocephalus L.
 — *altissimus*.
 — *paniculatus*.
 spinosus L.
 strigosus L.
Eclipta longifolia Schrad.
 prostrata L.
Elephantopus scaber L.
Emilia sagittata D C.
 — *aurantiaca*
 sonchifolia D C.
Encelia subaristata A. Gray.
Endoptera aspera D C.
 Dioscoridis D C.
Erechtites glomerata D C.
Erigeron acre L.
 alpinum L.
 — *grandiflorum*.
 angulosum Gaud.
 armerifolium Turez.
 aurantiacum Regel.
 bellidifolium W.
 bonariense L.
 caucasicum Stev.
 droebachense Retz.
 glabellum Nutt.
 macranthum Nutt.
 philadelphicum L.
 pulchellum D C.
 semperflorens Hort.
 speciosum D C.
 — *pallidum*.
Ethulia angustifolia Boj.
 conyzoides L.
Eupatorium adenophorum Spr.
 affine H. et B.
 ageratoides L.
 altissimum L.
 aromaticum L.
 cannabinum L.
 cordatum Walt.
 cordifolium Sw.
 deltoideum Jacq.
 Fraseri Lam.
 glechonophyllum Less.
 heterophyllum D C.
 lucidum G. Orteg.
 melissoides W.
 rubricaule H. et B.
 sessilifolium L.

Eupatorium syriacum Jacq.
trifoliatum L.
verbenæfolium Michx.
verticillatum Muhlbg.
Felicia cotuloides D C.
tenella Nees.
Ferdinanda eminens Lag.
Filago germanica L.
Jussiei Coss. et Germ.
micropodioides Ige.
montana L.
philicioides Damm.
spathulata Presl.
Flaveria Contrayerba Pers.
Gaillardia amblyodon A. Gray.
aristata Pursh.
cyaniflora Hort.
Drummondii D C.
Loeselii Hort.
maxima Hort.
pinnatifida Torr.
pulchella Fouger.
—*Lorentiana*.
Richardsoni Penny.
Galinsoga brachystephana Regel.
parviflora Cav.
Gamolepis annua Less.
Garuleum pinnatifidum D C.
Geropogon glaber L.
Gnaphalium Berterianum D C.
hypoleucum D C.
luteo album L.
simplicicaule W.
Vira-Vira Molin.
Grindelia glutinosa Dun.
hirsutula Hook.
integrifolia D C.
inuloides W.
lanceolata Nutt.
mexicana Hort.
patens Hort.
pulchella Duval.
rubricaulis D C.
squarrosa Dun.
Guizotia oleifera D C.
Gutierrezia gymnospermoides A.
Gray.
Gymnolomia multiflora Benth.
Gymnopsis uniserialis Hook.
Gymnostyles anthemifolia Juss.
Haplocarpa Leichtlini N. E. Brown
Harpalum rigidum Cass.
Hebeclinium ianthinum Hook.
Hedypnois arenaria D C.
cretica W.
—*subacaulis*.
polymorpha D C.

Helenium atropurpureum Hort.
autumnale L.
californicum Link.
canaliculatum Lam.
commutatum Maund.
grandiflorum Nutt.
Hoppesii Torr. et Gray.
puberulum D C.
tenuifolium Torr. et Gray.
Helianthus altissimus L.
amplexicaulis D C.
annuus L.
argyrophyllus Torr. et Gray.
—*flore pleno*.
californicus D C.
cucumerifolius Torr. et Gray.
Dammanni Spr.
decapetalus L.
doronicoides Lam.
frondosus L.
giganteus L.
—*serratus*
Maximiliani Schrad.
mollis Lam.
multiflorus L.
occidentalis Riddell.
orgyalis D C.
petiolaris Nutt.
strumosus L.
trachelifolius W.
tuberosus L.
Helichrysum angustifolium Don.
bracteatum W.
—*albidum*.
—*chrysanthum*.
capitellatum Less.
diosmæfolium Don.
felinum Less.
macranthum Benth.
Stoechas Don.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wender.
scabra Dun.
Helipterum corymbiflorum
Schlecht.
Helminthia aculeata D C.
echioides Gaertn.
Hemilepis Ehrhenbergi Kunze.
Hemizonia pungens Torr. et Gray.
Heterospermum pinnatum W.
Heterotheca Lamarekii Cass.
Hieracium alpinum L.
amplexicaule L.
anfractum Fries.
anglicum Fries.
argillaceum Jord.
asperatum Freyn.

- Hieracium aurantiacum* L.
Auricula L.
boreale Fries.
Bornmulleri Freyn.
cæspitosum Dumort.
canadense Michx.
crinitum Sibth.
cymosum Vill.
dentatum Hopp.
echioides W. et Kit.
flagellare W.
flexuosum W. et Kit.
foliosum W. et Kit.
glaucum All.
gothicum Fries.
gypsicola Blum.
inuloides Tausch.
Jacquini Vill.
juranicum Fries.
Kalmii L.
Lachenalii Gmel.
longifolium Schleicht.
lycopsifolium Froel.
murorum L.
occitanicum Jord.
Pilosella L.
—præaltum.
porrectum Fries.
pratense Tausch.
pulmonarioides Vill.
recemosum W. et Kit.
ramosum Suter.
repens W.
robustum Fries.
rupiculum Fries.
sabaudum L.
—villosissimum.
sarmentosum Froel.
saxatile Jacq.
Schmidtii Tausch.
sylvestre Tausch.
umbellatum L.
—scabro hirsutum.
valesiacum Fries.
virescens Schleicht.
vulgatum Fries.
Hymenoxis californica Hook.
Hymenostemma Fontanesii Willk.
Hyoseris lucida L.
Hypochaeris arachnoidea Poir.
glabra L.
—hirsuta.
maculata L.
neapolitan. D C
radicata L.
Intybellis purpurea D C.
Inula bifrons L.
- Inula Bubonium* Jacq.
Conyza D C.
germanica L.
graveolens Desf.
helenioides Deef.
—flosculosa.
Helenium L.
macrocephala Boiss.
media Biebrst.
montana L.
Oculus Christi L.
Royleana D C.
salicina L.
squarrosa L.
—spiræfolia.
suaveolens Jacq.
thapsoides D C.
Vaillantii Vill.
verbascifolia Poir.
viscosa Deef.
Iva ciliata W.
xanthifolia Nutt.
Jasonia sicula D C.
Jurinea alata Cass.
ambigua D C.
spectabilis F. et Mey.
Kentrophyllum bæticum Boiss.
dentatum D C.
lanatum D C.
leucocaulon D C
touricum Fisch.
Kœlpinia linearis Pall.
Krigia caroliniana Nutt.
Lactuca altissima Biebrst.
cracoviensis Vis.
Dregeana D C.
livida Boiss. et Reut.
oleifera Dne.
perennis L.
quercina L.
scariola L.
virosa L.
Lagasca mollis Cav
Lampsana adenophora Boiss.
communis L.
grandiflora Biebrst.
intermedia Biebrst.
Lappa ampla Kotschy.
edulis Sieb.
Kotschy Boiss.
macrosperma Wallr.
major Gaertn.
minor D C.
nemorosa Koern.
tomentosa All.
Lasiospermum eriosperma G. Don
radiatum Trevir.

- Lasthenia glaberrima* D C.
glabrata Lindl.
Layia elegans Torr. et Gray.
platyglossa A. Gray.
Leontodon crispus Vill.
hastilis L.
hispidus L.
incanus D C.
pyrenaicus Gouan.
saxatilis Reichbch.
Lepidophorum repandum D C.
Leptosyne Douglasii D C.
gigantea Kellog.
maritima A. Gray.
Stillmanni A. Gray.
Leucanthemum arcticum D C.
cehennense D C.
maximum D C.
montanum D C.
nipponicum Franch.
vulgare Lam.
Leyssera capillifolia D C.
Liatris pycnostachya Michx.
spicata W.
Ligularia japonica Less.
macrophylla D C.
Lindheimeria texana A. Gray.
Lonas inodora Gaertn.
Lyonnetia abrotanifolia Less.
Macrorhynchus aurantiacus F. et Mey.
californicus Torr. et Gray.
glaucescens Sch. Bip.
laevigatus Fisch.
pterocarpus F. et Mey.
Madaria corymbosa D C.
elegans D C.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia dissitiflora Torr. et Gray.
mellosa Molin.
quinqueradiata Hook.
stellata F. et Mey.
viscosa Cav.
Maruta Cotula Cass.
Matricaria chamomilla L.
corymbifera D C.
disciformis D C.
inodora L.
lagascae Koch.
nigellæfolia D C.
Melampodium longifolium Brouss.
paludosum H. et B.
perfoliatum H. et B.
rhomboideum D C.
Metabasis æthnensis D C.
cretensis D C.
Microlonchus Delilianus Spach.
Microlonchus salmanticus D C.
—flore albo.
tenellus Spach.
Micropus bombycinus Lag.
supinus L.
Microseris acuminata Green.
Douglasii Sch. Bip.
elegans Green.
linearifolia Sch. Bip.
pygmæa D C.
Moscharia pinnatifida R. et A.
rosea R. Br.
Myriogyne minuta Less.
Notobasis syriaca Cass.
Obeliscaria columnaris D C.
pinnata Cass.
Onobroma flavescens Spr.
Onopordon Acanthium L.
acaule L.
alexandrinum Boiss.
arabicum L.
Cardunculus Boiss.
elongatum Lam.
græcum Gouan.
horridum Vivian.
macracanthum Schousb.
Sibthorpii Boiss. et Heldr.
tauricum W.
virens D C.
Oporinia autumnalis Don.
Osteospermum moniliferum L.
Ozothamnus turbinatus D C.
Palafoxia Hookeriana Torr. et Gray.
texana D C.
Pallenis spinosa Cass.
Parthenium Hysterophorus L.
integrifolium L.
Pascalina glauca G. Orteg.
Pectis linifolia L.
Pentzia virgata Less.
Perezia multiflora Less.
Pericome caudata A. Gray.
Perideræa fuscata Webb.
Phæcasium pulchrum Reichbch.
Picnomon Acarna Cass.
Picridium arabicum Hochst.
hispanicum Poir.
vulgare Desf.
Picris amalecitana Boiss.
cupuligera Dur.
hieracioides L.
laciniata Vis.
lappacea Spr.
pyrenaica L.
Sprengeriana Lam.
strigosa Biebrst.

- Plejogyne microcephala* C. Koch.
Podospermum calcitrapifolium D C.
 intermedium D C.
 laciniatum D C.
Polymnia Uvedalia L.
Prolongoa pseudo-anthemis Kunze
Psephellus dealbatus Boiss.
Ptarmica acuminata Ledeb.
 alpina D C.
 biserrata D C.
 cristata D C.
 impatiens D C.
 mongolica D C.
 serrata D C.
Pterotheca bifida F et Mey.
 nemausensis Cass.
Ptilomeris aristata Nutt.
Pulicaria dysenterica Gaertn.
 prostrata Aschers.
 undulata D C.
Pycnosorus australis Benth.
Pyrethrum arvense Salzm.
 Balsamita W.
 carneum Biebrst.
 ceratophyllum F. et Mey.
 cinerariaefolium Trev.
 corymbosum W.
 macrophyllum W.
 Myconis Moench.
 niveum Lag.
 Parthenium Sm.
 roseum Biebrst.
 Tchihatcheffii Boiss.
Rhagadiolus edulis Gaertn.
 stellatus Gaertn.
Rhaponticum nitidum Fisch.
 pulchrum F. et Mey.
Rhynchosidium sessiliflorum D C.
Robertia taraxacoides D C.
Rodigia commutata Spr.
Rudbeckia digitata Mill.
 diversifolia H. Berol.
 fulgida Ait.
 hirta L.
 laciniata L.
 laevigata Pursh.
 moschata Lodd.
 Neumanni Loud.
 radula Pursh.
 speciosa Schrad.
 triloba L.
Santolina Chamæcyparissus L.
 incana Lam.
 pectinata Benth.
 —*glauca*.
Santolina pinnata Vivian.
 rosmarinifolia L.
 viridis W.
Sanvitalia procumbens Lam.
 —*flore pleno*.
Saussurea pulchella Fisch.
Schkuhria abrotanoides Roth.
Sclerocarpus africanus Jacq.
Scolymus maculatus L.
Scorzonera angustifolia L.
 bætica Boiss.
 deliciosa Guss.
 eriosperma Biebrst.
 hispanica L.
 humilis L.
 rumicifolia Link
 villosa Scop.
Senecio ægyptius L.
 biflorus Vahl.
 chrysanthemifolius Poir.
Cineraria D C.
 crassifolius W.
 cruentus D C.
 Doria L.
 —*villosus*.
 gallicus Vill.
 Jacobæa L.
 maritimus L. fil.
 præaltus Bertol.
 sarracenicus Jacq.
 squalidus L.
 verbenæfolius Jacq.
 viscosus L.
 vulgaris L.
Serratula coriacea F. et Mey.
 coronata L.
 gigantea Desf.
 Gmelini Ledeb.
 heterophylla Desf.
 quinquefolia Biebrst.
 radiata Biebrst.
Shortia californica A. Gray.
Siegesbeckia flosculosa L'Herit.
 orientalis L.
Silphium Asteriscus L.
 gummiferum Elliot.
 Hornemanni Schrad.
 perfoliatum L.
 pinnatifidum Elliot.
 terebinthinaceum L. fil.
 tetraquetrum Roth.
Silybum eburneum Coss. et Dur.
 marianum Gaertn.
Simsia snbaristata A. Gray.
Solidago bicolor L.
 canadensis L.
 convexa Kost.

- Solidago elliptica* Ait.
flavellata Schrad.
glaberrima Martens.
latifolia L.
macrophylla Pursh.
Muhlenbergii Torr. et Gray.
nemoralis Ait.
nutans Desf.
odora Ait.
patens Kost.
recurvata W.
reflexa Ait.
rigida L.
scabra Muhlbrg.
sempervirens L.
Shortii Torr. et Gray.
Virga-aurea L.
Sonchus arvensis L.
fallax Währ.
longifolius Trevir.
oleraceus L.
tenerrimus L.
Sphæromorphæa centipeda D C.
Sphenogyne adonidifolia D C.
anthemoides R. Br.
versicolor D C.
Spilanthes Acmella L.
fusca H. P.
mauritiana D C.
oleracea L.
Stenactis annua Cass.
bellidioides Nees.
Stevia canescens H. et B.
Eupatoria W.
ovata Lag.
serrata Cav.
Stichmatotheca pinnatifida Ch.
 Sch.
Stobæa radula Haw.
Synedrella nodiflora Gaertn.
Tagetes erecta L.
glandulifera Schrank.
multifida D C.
patula L.
sulphurea Hort.
Tanacetum achilleæfolium Ch.
 Sch.
globiferum D C.
macrophyllum Fisch.
Meyerianum Schultz.
parthenifolium Schultz.
vulgare L.
 — *crispum*.
Taraxacum obovatum D C.
officinale Wigg.
Telekia cordifolia D C.
speciosissima D C.
Thelesperma Buridgianum Hok.
filifolium A. Gray.
Thlipsocarpus bæticus Kunze.
Thrincia hirta D C.
hispida Roth.
Tithonia tagetiflora Desf.
Tolpis umbellata Balb.
Tragopogon brevirostris D C.
crocifolius L.
latifolius Boiss.
livescens Bess.
major Jacq.
orientalis L.
porrifolius L.
pratensis L.
undulatus Jacq.
Tridax bicolor A. Gray.
gaillardiioides Hook. et Arn.
trilobata Hemsl.
Tripleurospermum maritimum
 Koch.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Vaillantii Dne.
Uropappus Clevelandi Greene.
linearifolius Nutt.
Urospermum capense Spr.
Dalechampii Desf.
picroides Desf.
Venidium cinerarium D C.
decuriens Less.
perfoliatum Less.
Verbesina Coreopsis Michx.
oppositifolia Fresen.
Phætusa Cass.
virgata Cav.
virginica L.
Vernonia altissima Nutt.
Arkansana D C.
corymbosa Less.
eminens Bisch.
fasciculata Michx.
præalta Less.
scaberrima Nutt.
Viguiera prostata D C.
Vittadenia triloba D C.
Wedelia hispida H. et B.
Xanthium ambrosioides H. Bud.
antiquorum Wallr.
macrocarpum D C.
orientale L.
spinosum L.
Xanthophthalmum segetum Sch.
 Bip.
Xeranthemum annuum L.
cylindræum Sibth.
inapertum W.
longepapposum F. et Mey.

Ximenesia encelioides Cav.
— *cana*.
Zacintha verrucosa Gaertn.
Zaluzania triloba Pers.
Zinnia elegans Jacq.
 Haageana Regel.
 lutea Gaertn.
 tagetiflora Hort.
 tenuiflora Jacq.
 verticillata Andr.

Lobeliaceæ

Isotoma axillaris R. Br.
 longiflora Presl.
Lobelia bicolor Sims.
 decumbens Sims.
 Erinus L.
 inflata L.
 syphilitica L.
 xalapensis H. et B.

Campanulaceæ

Adenophora coronata D C. fil.
 Lamarkii Fisch.
 liliifolia Ledeb.
 stylosa Fisch.
 trachelioides Maxim.
 verticillata Fisch.
Campanula alata Desf.
 alliarifolia W.
 americana L.
 azurea Soland.
 barbata L.
 bononiensis L.
 caespitosa Scop.
 carpatica L. fil.
 caucasica Biebrst.
 caudata Vis.
 celtidifolia Boiss.
 cephalantha Horn.
 Cervicaria L.
 collina Biebrst.
 cordata Petterm.
 dichotoma L.
 — *brachiata*.
 divergens W.
 drabæfolia Sibth.
 elegans R. et S.
 Erinus L.
 excisa Schleicht.
 eximia Vendl.
 glomerata L.
 gracilis Bert.
 gran'is F. et Mey.
 Grossekii Heuff.
 Imeretina Rupr.

Campanula lamiifolia Biebrst.
 latifolia L.
 latiloba D C.
 linifolia Lam.
 longistyla Fomin.
 macrorrhiza Gay.
 Medium L.
 multiflora W. et Kit.
 Pallasiana R. et S.
 pelviformis Lam.
 persicifolia L.
 — *fl. albo*.
 petiolata D C. fil.
 primulæfolia Brot.
 pulcherrima Schrank.
 pulla L.
 punctata Lam.
 pyramidalis L.
 pyrenaica D C. fil.
 ramosissima Sibth.
 rapunculoides L.
 — *genuina*.
 — *macrophylla*.
 — *Oenipontana*.
 — *trachelioides*.
 Reuteriana Boiss.
 rotundifolia L.
 sarmatica Ker.
 sarmentosa Hochst.
 saxifraga Biebrst.
 speciosa Pourr.
 spicata L.
 tomentosa Lam.
 Trachelium L.
 versicolor Sibth.
Jasione perennis Lam.
Phyteuma canescens W. et Kit.
 limonifolium Sibth.
 orbiculare L.
 Sieberi Spr.
Platycodon autumnale Dne.
 grandiflorum D C. fil.
Priematocarpus strictus D C. fil.
Specularia biflora E. et Mey.
 castellana Lge.
 coa D C.
 falcata D C.
 hybrida D C.
 pentagonia D C.
 perfoliata D C.
 Speculum D C.
Symphyandra Hoffmanni Pantoc.
Trachelium cæruleum L.
Wahlenbergia lobelioides D C. fil.

Gesneriaceæ

Gesneria cinnabarina Hook.

Geesneria tubiflora Cav.
Tydcæa amabilis Pl. et Linden.
Lindeniana Regel.

Cyrtandraceæ

Streptocarpus polyanthus Hook.

Ericaceæ

Arctostaphylos uva ursi Spr.

Francoaceæ

Francoa appendiculata Cav.
rupestris Pæpp.
sonchifolia Cav.

Primulaceæ

Anagallis arvensis L.
 —cærulea.
 —carnea.
elegans Hort.
linifolia L.
phœnicea Lam.
Androsace elongata L.
filiformis Retz.
lactea L.
maxima L.
occidentalis Pursh.
septentrionalis L.
Lubinia mauritiana Spr.
Lysimachia ciliata L.
Ephemerum L.
japonica Thunb.
punctata L.
secunda Don.
Primula acaulis Jacq.
denticulata Sm.
chinensis Lindl.
elatior Jacq.
obconica Hance.
pubescens Jacq.
suaveolens Bertol.

Ebenaceæ

Diospyros virginiana L.

Oleaceæ

Fontanesia phillyræoides Labill.
Fraxinus angustifolia Vahl.
excelsior L.
Ornus L.
oxycarpa W.
viridis Bosc.

Ligustrum coriaceum Nois.
Ibota Sieb.
italicum Mill.
 —*xanthocarpum*.
japonicum Thunb.
lucidum Ait.
ovalifolium Hassk.
vulgare L.
Phillyræa angustifolia L.
latifolia L.
media L.
Syringa persica L.
vulgaris L.

Jasmineæ

Jazminum arborescens Roxb.
fruticans L.
odoratissimum L.
Wallichianum Lindl.

Apocyneæ

Amsonia angustifolia Michx.
latifolia Michx.
salicifolia Pursh.
Apocynum androsæmifolium L.
cannabinum L.
Beaumontia grandiflora Wall.
Nerium Oleander L.
 —*flore albo*.
Toxicophlæa cestroides Alph.
 D C.
Vinca major L.
rosea L.

Asclepiadeæ

Asclepias Cornuti Dne
curassavica L.
obtusifolia Michx.
phytolaccoides Pursh.
princeps Bartl.
speciosa Torr.
verticillata L.
virgata Lag.
Cynanchum contiguum Koch.
Dephilippi Delpont.
fuscum Link.
medium R. Br.
roseum R. Br.
Gomphocarpus fruticosus R. Br.
Periploca græca L.
Roulinia Jacquini Dne.
Stapelia variegata L.
Tweedia cærulea G. Don.
Vincetoxicum nigrum Moench.

Vincetoxicum officinale Moench.
purpurascens Dne. et Morr.

Gentianeæ

Erythræa Centaurium Pers.
spicata Pers.
Gentiana cernua H. et B.
cruciata L.
decumbens L.
lutea L.
Olivieri Griseb.
Saponaria L.
Limnanthemum nymphoides
Link.
Menyanthes trifoliata L.

Bignoniaceæ

Amphicome arguta Royle.
Bignonia Tweediana Lindl.
Catalpa Bungeana C. Mey.
syringæfolia Sims.
Incarvillea Delavayi Franch.
Olga Regel.
Tecoma radicans Juss.
serrulata G. Don.
stans Juss.

Sesameæ

Martynia bicolor Hort.
diandra Glox.
formosa Dietr.
fragrans Lindl.
lutea Lindl.
proboscidea Glox.
triloba Chamss.
Sesamum orientale L.

Hydrophyllæ

Ellisia Nyctelæa W.
Nemophila insignis Benth.
maculata Benth.
Phacelia bipinnatifida Michx.
circinnata Jacq.
congesta Hook.
tanacetifolia Benth.

Polemoniaceæ

Cobæa scandens Cav.
Collomia coccinea Lehm.
grandiflora Dougl.
heterophylla Hook.
linearis Nutt.
Gilia achilleæfolia Benth.

Gilia achilleæfolia Benth. rosea.
androsacea Steud.
californica Benth.
capitata Dougl.
densiflora Benth.
—minor.
diffusa H. Bon.
laciniata R. et P.
liniflora Benth.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
Navarettia Steud.
nivalis Hook.
parviflora Spr.
tricolor Benth.
—flore albo.

Phlox Drummondii Hook.
paniculata L.

Polemonium acutiflorum W.
boreale Adams.
cæruleum L.
gracile W.
lacteum Lehm.
pauciflorum Wats.
pulchellum Bunge
reptans L.
sibiricum D. Don.

Convolvulaceæ

Calonyction Roxburghii G. Don.
speciosum Chois.
Calystegia Soldanella R. Br.
Convolvulus ægyptiacus Delil.
babylonicus Ten.
bicolor Desv.
calycinus H. et B.
Cantabrica L.
Cneorum L.
farinosus L.
hastatus Thunb.
Hermannia L'Herit.
incanus Vahl.
malabaricus L.
montevidensis Spr.
Nil L.
Pilosella Liebm.
plebejus Spr.
pseudo-siculus Cav.
rhyniospermus Hochst.
rufescens Chois.
sabatius Viv.
Scammonia L.
siculus L.
spinosus Burm.
trichosanthes Michx.
tricolor L.

- Convolvulus tricolor* L. flore albo.
undulatus Cav.
Cuscuta europæa L.
Evolvulus alsinoides L.
emarginatus Burm.
linifolius L.
Ipomæa Aitoni Lindl.
atropurpurea Chois.
blepharosepala Hochst.
cordigera Mart..
curassavica Balb.
elegans Hort.
formosa Hort. *picta*.
hirsutula Jacq. fil.
hispida R. et S.
imperialis Hort.
kermesina Van Hout.
lacunosa L.
luteola Jacq.
obscura R. et S.
palmata Forsk.
polymorpha R. et S.
rubens Chois.
sanguinea Vahl.
Schiedeana Hamilt.
sibirica Jacq.
splendens G. Don.
superba Colla.
triloba L.
violacea L.
Pharbitis bilimbata Lindl.
hederacea Chois.
hispida Chois.
—flore albo.
—fl. purpureo.
Quamoclit coccinea Moench.

Borragineæ

- Anchusa affinis* R. Br.
Agardhii Lehm.
altissima Desf.
angustifolia L.
asperrima Delil.
Barrelieri Vitm.
capensis Thunb.
hybrida Ten.
italica Retz.
leptophylla R. et S.
ochroleuca Biebrst.
officinalis L.
tinctoria L.
Arnebia hispidissima D C.
Asperugo procumbens L.
Borago officinalis L.
—flore albo.
Caccinia glauca Savi.
Caccinia strigosa Boiss.
Caryolopha sempervirens Fisch.
Cerinthæ alpina Kit.
auriculata Ten.
gymnandra Gasp.
major L.
—aspera.
retorta Sibth.
Cynoglossum canescens W.
cheirifolium L.
cœlestinum Pot. Reg.
Columnæ Ten.
divaricatum Lehm.
furcatum Wallich.
glochidiatum Wall.
Heynei G. Don.
latifolium R. Br.
longiflorum Lehm.
nebrodense Guss.
officinale L.
paniculatum Hook.
pictum Ait.
Wallichii Don.
Echinospermum diploloma Fisch.
Lappula Sw.
patulum Lehm.
Redowskii Lehm.
Echium bifrons D C.
elegans Lehm.
italicum L.
parviflorum Moench.
rosulatum Lge.
rubrum Jacq.
scabrum Lehm.
violaceum L.
Eritrichum strictum Dne.
Heliotropium Bocconi Guss.
europæum L.
peruvianum L.
supinum L.
villosum W.
Krynitzkia barbigera A. Gray.
Lithospermum arvense L.
distichum G. Orteg.
latifolium Michx.
officinale L.
perenne L.
tenuiflorum L. fil.
Lycops. s arvensis L.
orientalis L.
Myosotis alpestris Sm.
cæspitosa Schultz.
intermedia Link.
sylvatica Hoffm.
Nonea lutea D C.
nigricans D C.
pallens Petr.

Nonea rosea F. et Mey.
Omphalodes linifolia Moench.
Pulmonaria mollis Wolff.
 mollissima Kern.
Symphytum asperrimum Biebrst.
 brachycalyx Boiss.
 caucasicum Biebrst.
 officinale L.
 orientale L.
 peregrinum Ledeb.
 tauricum W.
 tunaicense H. Burd.
Tiaridium indicum L.
Tournefortia fruticosa R. Br.
 heliotropioides Hook.
 hirsutissima Sw.
Trachystemon orientale Don.

Hydroleaceæ

Hydrolea spinosa L.
Wigandia caracassana H. et B.

Solanaceæ

Atropa acuminata Royle.
 Belladonna L.
Capsicum annuum L.
 cordiforme Mill.
 fastigiatum Blum.
 microcarpum Spin.
 nigrum W.
 pendulum W.
 testiculatum Vis.
Ceratocaulos daturoides Spach.
Cestrum Parqui L'Herit.
 salicifolium Jacq.
 suberosum Jacq.
Cyphomandra betacea Sendtn.
Datura dubia Rich.
 fastuosa L.
 — *flore pleno*.
 — *Huberiana*.
 ferox L.
 fruticosa Horn.
 Hummata Bernh.
 lævis L. fil.
 Metel L.
 meteloides D C.
 quercifolia H. et B.
 Stramonium L.
 Tatula L.
Dictyocalyx quadrivalvis Hook.
Habrothamnus elegans Scheidw.
Hyoscyamus albus L.
 canariensis Ker.
 chloranthus Wender.

Hyoscyamus niger L.
 — *agrestis*.
 orientalis Biebrst.
 pallidus W. et Kit.
 reticulatus L.
Lycium afrum L.
 barbarum L.
 chinense Bunge.
 horridum Thunb.
 lanceolatum Poir.
 mediterraneum Dun.
 megistocarpum Dun.
 ovatum Duham.
 ruthenicum Murr.
 Trewianum R. et S.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
 esculentum Mill.
 — *baccis luteis*.
 pyriforme Dun.
 racemigerum Lange.
Mandragora vernalis Bertol.
Nicandra physalodes Gaertn.
Nicotiana acuminata Graham.
 affinis Langsd.
 angustifolia R. et P.
 glauca Graham.
 glutinosa L.
 grandiflora purpurea Hort.
 humilis Desf.
 Langsdorffii Weinm.
 longiflora Cav.
 macrophylla Lehm.
 — *gigantea*.
 multivalvis Bot. Reg.
 petiolaris Schl.
 plumbaginifolia Vivian.
 rotundifolia Lindl.
 rustica L.
 — *pumila*.
 Sanderæ Hort.
 sylvestris Speg. et Com.
 Tabacum L.
 — *alipes*.
 — *gracilipes*.
 wigandioides Engelm.
Nierenbergia calycina Hook.
 gracilis Hook.
 linarifolia Graham.
Nolana paradoxa Lindl.
 prostrata L.
 tenella Lindl.
Petunia hybrida Hort.
 nyctaginiflora Juss.
 parviflora Juss.
 phoenicea Hort.
 violacea Lindl.
Physalis æquata Jacq. fil.

Physalis Alkekengi L.
 Alpini Jacq.
 angulata L.
 capsicifolia Dun.
 curassavica L.
 Francheti Masters.
 fuscomaculata Dun.
 lancifolia Nees.
 Linkiana Nees.
 peruviana L.
 philadelphica Lam.
 pubescens L.
Salpichroma rhomboideum Miers.
Saracha contorta R. et P.
 Jaltomata Schleicht.
 umbellata D C.
 viscosa Schrad.
Solanum aethiopicum L.
 americanum Mill
 argenteum Dun.
 armatum R. Br.
 astroites Jacq.
 aureum H. et B.
 Balbisii Dun.
 Besseri Weinm.
 bonariense L.
 capsicastrum Link.
 ciliatum Lam.
 cinereum R. Br.
 citrullifolium A. Br.
 coagulans Forsk.
 coccineum Jacq.
 cornutum Lam.
 diphyllum L.
 Douglasii Dun.
 Dulcamara L.
 flavum Kit.
 Fontanesianum Dun.
 gilo Raddi.
 glaberrimum Dun.
 guineense Lam.
 heterophyllum Lam.
 Hystrix R. Br.
 laciniatum Ait.
 Lobelii Ten.
 macrocarpum L.
 macrophyllum Dun.
 memphiticum Mart.
 miniatum Bernh.
 nigrum L.
 nodiflorum Jacq.
 ochroleucum Bast.
 opacum A. Br.
 ovigerum Dun.
 paniculatum L.
 parviflorum Cav.
 pomiferum Cav.

Solanum pseudo-capsicum L.
 pterocaulon Dun.
 pyracanthum Jacq.
 quercifolium L.
 racemiflorum Dun.
 radicans L. fl.
 reclinatum L'Herit.
 rostratum Dun.
 rubrum Mill
 sodomaeanum L.
 spinosissimum Lodd.
 ternatum R. et P.
 Texanum Dun.
 Topiro Dun.
 verbascifolium L.
 Zuccagnianum Dun.
Withania somnifera Dun.
 — *flexuosa*.

Scrophulariaceæ

Antirrhinum assurgens Buc.
 Barrelieri Boreau.
 calycinum Vent.
 hispanicum Chav.
 Huetii Boiss.
 latifolium Mill.
 Linkianum Boiss.
 majus L.
 — *angustifolium*.
 — *pumilum*.
 montevidense Mart.
 Orontium L.
 grandiflorum.
 — *indicum*.
 Rhodium Boiss.
 tortuosum Bosc.
Browallia Czerwiakowski Warscz.
 demissa L.
 elata L.
 grandiflora Grah.
 viscosa H. et B.
Buddleia curviflora Hook.
Calceolaria scabiosaefolia Sims.
Celsia Arcturus L.
 betonicaefolia Desf.
 laciniata Poir.
 orientalis L.
 pontica Boiss
Chaenorrhinum littorale Lge.
 majus Lge.
 minus Lge.
 organifolium Lge.
 praetermisum Lge.
Chaenostoma foetidum Benth.
Chelone barbata Cav.
Collinsia bicolor Benth.

Collinsia bicolor Benth. atorrhens.
 heterophylla Nutt.
Digitalis ferruginea L.
 Fontanesii Steud.
 fulva Lindl.
 gloxiniæflora V'Hout.
 grandiflora Lam.
 lanata Ehrh.
 Lindleyana Tausch.
 lutea L.
 Mariana Boiss.
 media Roth.
 nevadensis Kunze.
 obscura L.
 ochroleuca Jacq.
 orientalis Lam.
 purpurea L.
 —flore albo.
 Thapsi L.
 tomentosa Link.
Erinus alpinus L.
Gerardia hybrida H. Haaget.
Gratiola officinalis L.
Linaria albifrons Spr.
 anticaria B. et Reut.
 aparinoides Gay.
 bipartita W.
 cæsia C.
 capraria Moris.
 chalepensis Mill.
 Cymbalaria Mill.
 dalmatica Mill.
 delphinioides Gay.
 Elatine Mill.
 genistæfolia Mill.
 hirta Moench.
 littoralis W.
 lusitanica Hoffm. et Link.
 macedonica Griseb.
 multipunctata Hoffm. et Link.
 peloponesia Boiss.
 Perezzi Gay.
 purpurea Mill.
 reflexa Desf.
 repens Mill.
 reticulata Desf.
 spuria W.
 Tournefortii Poir.
 triphylla Mill.
 tristis Mill.
 versicolor Moench.
 vulgaris Mill.
Lophospermum scandens Don.
Lyperia violacea G. Don.
Maurandia antirrhiniflora H. et B.
 Barcklayana Bot. Reg.

Maurandia semperflorens G. Orteg.
Mazus rugosus Lour.
Mimulus cardinalis Lindl.
 floribundus Lindl.
 luteus L.
 parviflorus Lindl.
 Tilingii Regel.
Nemesia floribunda Lehm.
 strumosa Benth.
 versicolor Mey.
Nycterinia capensis Benth.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Pentstemon acuminatus Dougl.
 Bradburii Pursh.
 cœrulescens Sweet.
 cœruleus Nutt.
 campanulatus W.
 centranthifolius Benth.
 diffusus Dougl.
 Digitalis Nutt.
 elegans G. Don.
 gentianoides Poir.
 Hartwegii Lindl.
 ovatus Dougl.
 pubescens Soland.
 Richardsonii Dougl.
 roseus G. Don.
 Scouleri Dougl.
 secundiflorus Benth.
 Torreyi Gay.
Salpiglossis sinuata R. et P.
Schizanthus pinnatus R. et P.
Scrophularia altaica Murray.
 appendiculata Jacq.
 aquatica L.
 —oblongata.
 auriculata L.
 Balbisii Horn.
 betonicæfolia L.
 divaricata Bunge.
 Ehrharti Stev.
 heterophylla W.
 hispanica Coss.
 luridiflora F. et Mey.
 lyrata W.
 marylandica L.
 nodosa L.
 peregrina L.
 Scopolii Hopp.
 Scorodonia L.
 variegata Biebrst.
Tetranema mexicanum Benth.
Torenia Fournieri Linden.
Trixago apula Stev.
Verbascum Blattaria L.
 blattarioides Lam.
 —subdecurrens.

Verbascum Boerhavii L.
bombyciferum Heuff.
Chaixii Vill.
densiflorum Bertol.
fætidum H. M.
grandiflorum Schrad.
Hænseleri Boiss.
Lagurus Fisch.
majale D C.
mucronatum Lam.
nigrothapsus Fries.
niveum Ten.
phlomoides L.
pulverulentum Curt.
pyramidatum Biebrst.
Rascheyanum Boiss.
rigidum Boiss. et Heldr.
Schraderi Mey.
sinuatum L.
Stevenii Trev.
Thapsus L.
virgatum With.
Veronica Anagallis L.
anagalloides Guss.
austriaca L.
azurea Link.
Bachofenii Heuff.
Beccabunga L.
candida Lodd.
caucasica Biebrst.
Chamædrys L.
crassifolia Wierzb.
crenulata Hoffm.
Cymbalaria Bertol.
didyma Ten.
elegans D C.
excelsa Desf.
gentianoides Vahl.
grandis Fisch.
hederæfolia L.
incana L.
laciniata Ait.
latifolia L.
linariæfolia Pall.
longebracteata Link.
longifolia L.
maritima L.
—foliis oppositis.
—foliis ternis.
officinalis L.
oxyphylla Stev.
paniculata Pall.
pectinata L.
persica Poir.
repens D C.
serpyllifolia L.
speciosa R. Cunn.

Veronica spicata L.
—polystachya D C. Fl. Fr.
Teucrium L.
triphyllus L.
urticæfolia L.
virginica L.
Waldsteiniana Schott.

Orobanchaceæ

Orobanche hederæ Duby.

Acanthaceæ

Acanthus Candelabrum Hort.
latifolius rigidus Hort.
longifolius Poir.
lusitanicus Hort.
mollis L.
riger Mill.
Schottianus Vinth.
Adhatoda furcata Nees.
Asteracantha longifolia Nees.
Cryphiacanthus barbadensis Nees
lacteus Nees.
Dicliptera resupinata Juss.
Dipteracanthus micranthus Nees.
strepens Nees.
Justicia neglecta Anders.
quadrifida Vahl.
Monechma angustifolium Nees.
bracteatum Hochst.
debile Nees.
Peristrophe bicalyculata Nees.
Rostellaria abyssinica A. Brong.
diffusa Nees.
Ruellia biflora L.
ciliosa Pursh.
ovata Cav.
tuberosa L.
Thunbergia alata Bojer.
reticulata Hochst.

Verbenaceæ

Callicarpa americana L.
cana L.
Caryopteris mastacanthus Scha-
uer.
Duranta brachypoda Hort.
Ellisia L.
microphylla Desf.
Plumieri L.
stenostachya Tod.
turbinata Tod.
Lantana asperata Desf.
Camara L.
Geroldiana Otto.

Lantana glutinosa Goep.
 Kisi A. Rich.
 lilacina Desf.
 melissæfolia Ait.
 mixta L.
 Moritiana A. Rich.
 mutabilis Bot. Mag.
 polycephala R. Br.
 purpurea Horn.
 Radula Sw.
 salvifolia Jacq.
 scabra Wall.
 trifolia L.
Lippia citriodora Kunth.
Sluttelworthia pulchella Meisn.
Stachytarpheta angustifolia Vahl.
 jamaicensis Vahl.
Verbena angustifolia Michx.
 arborea H. et B.
 Aubletia L.
 biserrata H. et B.
 bonariensis L.
 bracteata Cav.
 chamædryfolia Juss.
 corymbosa R. et P.
 erinoides Lam.
 hastata L.
 hispida R. et P.
 littoralis H. et B.
 officinalis L.
 ovata Chamss.
 pinnatifida Lam.
 prostrata R. Br.
 quadrangularis Arrab.
 scabra Vahl.
 stricta Vent.
 supina L.
 tenera Spr.
 teucrioides Gill.
 urticæfolia L.
 venosa Gill.
Vitex Agnus castus L.
 —*flore carneo*.
 incisa Lam.
 Negundo L.

Myoporineæ

Myoporum acuminatum R. Br.

Selagineæ

Dischisma arenarium E. Mey.
 spicatum Chois.
Hebenstreitia alba Jacq.
 aurea Andr.
 comosa Hochst.

Hebenstreitia dentata Thunb.
 virgata E. Mey.

Labiatae

Acrocephalus ciliatus Benth.
Ajuga Chamæpytis Schreb.
 Chia Schreb.
 Iva Schreb.
 orientalis L.
Amethystea coerulea L.
Ballota africana Benth.
 hirsuta Benth.
 hispanica Benth.
 italica Benth.
 nigra L.
 pseudo dictamnus Benth.
 rupestris Benth.
Betonica officinalis L.
 orientalis L.
 rubicunda Wender.
Blephilia hirsuta Benth.
Brunella alba Pall.
 australasica Moric.
 elongata Dougl.
 grandiflora L.
 hyssopifolia L.
 vulgaris L.
 —*laciniata*.
 —*parviflora*.
 —*pinnatifida*.
 —*rubra*.
Calamintha Acinos Benth.
 alpina Benth.
 altaica Reichbch.
 athonica Reichbch.
Clinopodium Benth.
 graveolens Benth.
 hirsuta Balb.
 Nepeta Link.
 officinalis Moench.
 —*altissima*.
 —*villosissima*.
Cedronella triphylla Moench.
Cleonia lusitanica L.
Clinopodium argenteum Arrab.
 atlanticum Noe.
Coleus lanuginosus Hochst.
 Penzigii Schweinf.
 Persoonii Benth.
 spicatus Benth.
 Verschaffeltii Ch. Lem.
Dracocephalum austriacum L.
 botryoides Stev.
 Moldavica L.
 —*flore albo*.
 multicaule Montb. et Auch.

Dracocephalum thymiflorum L.
Elsholtzia cristata W.
 Patrini Lepech.
Eremostachys laciniata Bunge.
 —ochrolenca.
Galeopsis bifida Boenning.
 Ladanum L.
 ochroleuca Lam.
 Tetrahit L.
 versicolor Curt.
Horminum pyrenaicum L.
Hyptis pectinata Poit.
Hyssopus angustifolius Biebrst.
 officinalis L.
 —albiflorus.
 —ruber.
 reticulatus Jord.
Lallemantia canescens F. et Mey.
 iberica F. et Mey.
 peltata F. et Mey.
Lamium amplexicaule L.
 garganicum L.
 longiflorum Ten.
 Moschatum Mill.
 purpureum L.
Lavandula abrotanoides Lam.
 lanata Boiss.
 multifida L.
 pedunculata Cav.
 pinnata L. fil.
 pubescens Dne.
 Spica D C.
 —*latifolia*.
 vera D C.
Leonotis nepetæfolia R. Br.
Leonurus capitatus Fries.
 Cardiaca L.
 —*crispus*.
 —*laciniatus*.
 —*multifidus*.
 glaucescens Bunge.
 lacerus Lindl.
 sibiricus L.
 tataricus L.
Lepechinia spicata W.
Leucas indica R. Br.
 martinicensis R. Br.
Lophanthus anisatus Benth.
 chinensis Benth.
 rugosus F. et Mey.
 scrophulariæfolius Benth.
Lycopus menthæfolius Morvill.
Majorana crasseifolia Benth.
Marrubium Alysson L.
 astracanicum Jacq.
 candidissimum L.
 catariæfolium Desr.

Marrubium creticum Mill.
 incanum Desr.
 Kotschy Boiss.
 leonuroides Desr.
 peregrinum L.
 —*strictum*.
 sericeum Boiss.
 supinum L.
 vulgare L.
 —*lanatum*.
Melissa officinalis L.
 —*altissima*.
 umbrosa Biebrst.
Mentha amaurophylla Benth.
 aquatica L.
 —*glabrata*.
 cervina L.
 crispa L.
 piperita L.
 polystachya Wall.
Pulegium L.
 rotundifolia L.
 suavis Guss.
 sylvestris L.
 —*nemorosa*.
 tomentosa Urvill.
 undulata W.
Micromeria dalmatica Benth.
 filiformis Benth.
 græca Benth.
 juliana Benth.
 marifolia Benth.
 microphylla Benth.
 myrtifolia Boiss.
 rupestris Reichbch.
Molucella lævis L.
 spinosa L.
Monarda aristata Nutt.
 Bradburiana Beck.
 ciliata L.
 commutata Wender.
 fistulosa L.
 Kalmiana Pursh.
 mollis L.
 punctata L.
Moschosma ocimoides Benth.
Nepeta angustifolia Vahl.
 aragonensis Lam.
 botryoides Ait.
 camphorata Boiss.
 Cataria L.
 —*citriodora*.
 cyanea Stev.
 granatensis Boiss.
 grandiflora Biebrst.
 italica L.
 latifolia D C.

- Nepeta longiflora* Vent.
macrantha Fisch.
Mussini Biebrst.
Nepetella L.
—major.
nuda L.
racemosa Lam.
Reichenbachiana F. et Mey.
Sibthorpii Benth.
spathulata Hort.
tuberosa L.
ucranica L.
Ocimum barbulatum Delil.
Basilicum L.
—thyrsiflorum.
campechianum Mill.
canum Sims.
carnosum Link et Otto.
crassifolium Hort.
crispum Thunb.
melissæodorum Vis.
minimum L.
Origanum creticum L.
fortuitum Savi.
heracleoticum L.
majoricum Cambess.
normale Don.
spathulatum D C.
virens Link.
vulgare L.
—prismaticum.
—smyrnæum.
Orthosiphon stamineus Benth.
Perilla Nankinensis Dne.
Phlomis agraria Bunge.
alpina Pall.
armeniaca W.
canariensis Webb.
Cashmeriana Royle.
chrysophylla Boiss.
ferruginea Ten.
flavescens Mill.
fruticosa L.
—microphylla.
Herba venti L.
—tomentosa.
lanata W.
Lychnitis L.
Nissolii L.
pratensis Kar. et Kir.
Russeliana Lag.
Samia L.
tuberosa L.
virens D C.
Plectranthus amethystoides
Benth.
parviflorus W.
Prasium majus L.
Pycnanthemum lanceolatum
Pursh.
muticum Pers.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia acaulis Rottl.
acetabulosa L.
ægyptiaca L.
Aethiopis L.
algeriensis Desf.
amarissima G. Orteg.
amplexicaulis Lam.
argentea L.
aurita Thunb.
austriaca L.
azurea Lam.
Baumgartenii Neuff.
Beckeri Trautv.
cacaliæfolia Jacq. fil.
cadmica Boiss.
cærulea Benth.
canariensis L.
Candelabrum Boiss.
candidissima Vahl.
carduacea Benth.
cerathophylla L.
ceratophylloides L.
chionantha Boiss.
clandestina L.
coccinea L.
controversa Ten.
disermas L.
dominica L.
filamentosa Benth.
Forskohlei L.
gigantea Desf.
glutinosa L.
grandiflora Ettling.
graveolens Vahl.
Halleri Fisch.
hians Royle.
hirsuta Jacq.
hispanica L.
hispanorum Lag.
Horminum L.
—rubra.
indica L.
interrupta Schousb.
japonica Thumb.
lanceolata W.
lanigera Desf.
Leonia Benth.
lusitanica Jacq. fil.
lyrata L.
multifida Sibth.
napifolia Jacq.
nilotica Vahl.

Salvia nutans L.
officinalis L.
pendula Vahl.
pinnata L.
Pitscheri Torr.
plumosa R. et P.
porphyrantha Dne.
pratensis L.
pyramidalis Petagn.
Regla Cav.
Renteriana Boiss.
Römeriana Schleichtd.
runcinata L. fil.
Ruselii Benth.
scabiosæfolia Lam.
Sclarea L.
Sibthorpii Sm
speciosa Presl.
spinosa L.
splendens Ker.
Stendneri A. Br.
sylvestris L.
taraxacifolia Coss.
tiliæfolia Vahl.
tingitana Ettling.
transylvanica Schur.
triangularis Thunb.
triloba L.
—*alba*.
utilis A. Br.
Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Ait.
viscosa Jacq.
Satureja diffusa Boiss.
hortensis L.
montana L.
—*illyrica*.
rupestris Wulf.
spicata Vis.
variegata Host.
Scutellaria albida L.
alpina L.
—*flore albo*.
—*fl. cærulescente*.
altaica Fisch.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
grandiflora Sims.
hastæfolia L.
japonica Morr. et Dne.
macrantha Fisch.
nigrescens Spr.
orientalis L.
peregrina L.
rupestris Boiss. et Heldr.

Scutellaria splendens Link.
tubiflora Benth.
versicolor Nutt.
Sideritis candicans Ait.
condensata Boiss.
foetida Poir.
hyssopifolia L.
montana L.
perfoliata L.
romana L.
scordioides L.
spinosa Lam.
syriaca L.
taurica W.
Sphacele Lindleyi Benth.
Stachys affinis Fres.
alpina L.
annua L.
arenaria Vahl.
aurea Benth.
Bridgesii Benth.
byzantina C. Koch.
cærulea Burch.
circinnata L'Herit.
citrina Boiss. et Heldr.
germanica L.
heraclea All.
intermedia Ait.
lanata Jacq.
longispica Boiss.
maritima L.
menthæfolia Vis.
Miablesii Noe
penicillata Heldr.
persica Gmel.
plumosa Grahm.
recta L.
serotina Host.
setifera C. A. Mey.
stenophylla Spr.
subcrenata Vis.
Teucrium aragonense Losc.
Arduini L.
Botrys L.
campanulatum L.
Chamædrys L.
cubense L.
flavum L.
fruticans L.
græcum Celak.
hyrcanicum L.
lævigatum Russel.
lusitanicum Lam.
Marum L.
massiliense L.
multiflorum L.
myrtifolium Poir.

Teucrium orientale L.
Polium L.
Pseudochamæpytis L.
Pseudohysopus Schreb.
ragium Schreb.
Scorodonia L.
vicentinum Rouy.
Thymus Serpyllum L.
vulgaris L.
Ziziphora capitata L.
clinopodioides Lam.
hispanica L.
tenuior L.

Globularieæ

Globularia cordifolia L.
nudicaulis L.
salicina Lam.
vulgaris L.
Willkommii Nym.

Plumbagineæ

Armeria alliacea W.
allioides Boiss.
alpina W.
bupleuroides Gr. et Godr.
canescens Boiss.
denticulata Bertol.
elongata Hoffm.
filicaulis Boiss.
juncea Girard.
latifolia W.
longearistata Boiss.
magellensis Boiss.
maritima W.
mauritanica Wallr.
pinifolia Link.
plantaginea W.
—brachylepis.
—leucantha.
pubescens Link.
scabra W.
splendens Webb.
vulgaris W.
Welwitschii Boiss.
Goniolimon elatum Boiss.
servicum Panc.
Plumbago europæa L.
micrantha Ledeb.
rhombofolia Hook.
zeylanica L.
Statice albida Guss.
Avei Dntrs.
bellidifolia D C.
Bonduelli Lestib.
calcaræ Todaro.

Statice caspia W.
confusa Gr. et Godr.
cordata L.
duriuscula Girard.
echioides L.
filicaulis Boiss.
fruticans Webb.
globulariæfolia Desf.
incana L.
latifolia Sm.
Limonium L.
longifolia Thunb.
occidentalis Lloyd.
oxylepis Boiss.
pectinata Ait.
scoparia Pall.
sinuata L.
suffruticosa L.
Suworowi Regel.
tripteris Delil.
virgata W.

Plantagineæ

Plantago acanthophylla Dne.
afra L.
albicans L.
alpina L.
altissima L.
amplexicaulis Cav.
arborescens Poir.
aristata Michx.
Bellardi All.
Candollei Rapin.
carinata Schrad.
Coronopus L.
—angustifolia.
—Cupani.
crassifolia Forsk.
cretica L.
cucullata Lam.
Cynops L.
Eschscholtziana F. et Mey.
gentianoides Sibth. et Sm.
gnaphaloides Nutt.
Hookeriana F. et Mey.
indica L.
Lagopus L.
lanceolata L.
macrorrhiza Poir.
major L.
maritima L.
mauritanica Boiss. et Reut.
maxima Jacq.
media L.
microcephala Poir.
oreades Dne.

Plantago *Psyllium* L.
serpentina Lam.
Serraria L.
stricta Schousb.
subulata L.
Victorialis Poir.
virginica L.
Webbi Barnd.

Nyctagineæ

Allionia *albida* Walt.
nyctaginea Michx.
violacea L.
Boerhaavia *viscosa* Lag.
Mirabilis *ambigua* Trautv.
Dentrightiana H. Nancy.
dichotoma L.
divaricata Lowe.
Jalapa L.
leptosiphon Kotschy.
longiflora L.
tubiflora Trautv.
Wrightiana Dne.
Oxybaphus *ervantesii* Lag.
cucullatus Chois.
floribundus Chois.
glabrifolius Vahl.
ovatus Vahl.
viscosus L'Herit.

Amarantaceæ

Achyranthes *argentea* Lam.
 — *virgata*.
crispa Desf.
longifolia Makino.
Acnida *cannabina* L.
tamariscina A. Gray.
Acroglochin *chenopodioides*
 Schrad.
Albersia *Blitum* Kunth. *rubens*.
gracilis Webb. et Berthel.
livida Kunth.
Alternanthera *Achyrantha* R. Br.
ficoides R. Br.
nudiflora R. Br.
procumbens R. et S.
sessilis R. Br.
spinosa R. et S.
Amarantus *albus* L.
atropurpureus Roxb.
aureus Dietr.
bullatus Bess.
Caracu Zucc.
caudatus L.
 — *chlororuber*.
chlorostachys W.

Amarantus *cruentus* L.

Dusii Hort.
flavus L.
gangeticus L.
gracilis Poir.
gracizans L.
hybridus L.
hypochondriacus L.
lividus L.
melancholicus L.
 — *ruber*.
oleraceus L.
paniculatus L.
 — *maculatus*.
patulus Bertol.
recurvatus Desf.
retroflexus L.
rigidus Schult.
sanguineus L.
speciosus Don.
spinosus L.
strictus W.
sylvestris Desf.
tortuosus Horn.
tricolor L.

Amblogyna *polygonoides* Rafin.

Celosia *albida* W.
argentea L.
cardinalis Hort.
cristata L.
 — *aurantiaca*.
 — *splendens*.
paniculata L.

Chamissoa *pyramidalis* Moq.

Cyathula *globifera* Hochst.
tomentosa Moq.

Deeringia *baccata* Moq.

Desmochæta *muricata* D C.

Digera *arvensis* Forsk.

Euxolus *viridis* Moq. *rubens*.

Frellichia *floridana* Moq.

gracilis Moq.

interrupta Moq.

Gomphrena *aurantiaca* Dne.

decumbens Jacq.

globosa L.

— *carnea*.

— *variegata*.

Mengea *teruifolia* Moq.

Pupalia *atropurpurea* Moq.

Scleropus *crassipes* Moq.

Talanthera *polygonoides* Moq.

Salsolæ

Agriophyllum *squarrosum* Moq.

Arthrocnemum *macrostachyum*

Moris.

Atriplex Babingtonii Woods.
elachophyllum F. Muell.
halimoides Lindl.
Halimulus L.
hastata L.
hortensis L.
 —*rubra*.
leptocarpa F. Muell.
nitens Rebert.
murmularium F. Muell.
obtusata Lge.
prostrata R. Br.
rosea L.
semibaccata R. Br.
sibirica L.
spongiosa Muell.
tatarica L.
velutinella F. Muell.
Axyris amarantoides L.
hybrida L.
Beta Cicla L.
orientalis Moq.
patellaris Moq.
patula Ait.
procumbens Ehrh.
scutellaris Moq.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
Blitum Bonus Henricus C. A. Mey.
capitatum L.
chenopodioides Lam.
petiolare Link.
polymorphum C. A. Mey.
rubrum Reichbch.
 —*crassifolium*.
virgatum L.
 —*minus*.
Chenopodium album L.
ambrosioides L.
auricomum Lindl.
Botrys L.
chilense Schrad.
ficifolium Sm.
foetidum Schrad.
glaucum L.
hirsutum L.
hybridum L.
murale L.
polyspermum L.
punctulatum Scop.
Quinoa W.
rubricaule Schrad.
urbicum L.
Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
 —*densiflorum*.
Marshallii Stev.

Corispermum nitidum Kit.
Cycloloma platyphyllum Moq.
Hablitia tamnoides Biebrst.
Halimocnemis Volvox Mey.
Halocnemum strobilaceum Biebrst.
Halogeton monandrus C. A. Mey.
Kochia arenaria Roth.
scoparia Schrad.
trichophylla Hort.
Monolepis trifida Schrad.
Polycnemum arvense L.
Rhagodia linifolia R. Br.
spinescens R. Br.
Roubieva multifida Moq.
Salsola collina Pall.
crasa Biebrst.
Kali L.
Tragus L.
Schoberia corniculata Meyer.
maritima Meyer.
Suaeda altissima Pall.
splendens Gr. et Godr.
Teloxis aristata Moq.

Basellaceæ

Basella alba L.
comosa Jacq.
cordifolia Lam.
ramosa Jacq.
rubra L.
Boussingaultia baselloides H. et B.

Phytolaceæ

Petiveria alliacea L.
Phytolacca bogotensis H. et B.
decandra L.
esculenta V'Hout.
icosandra L.
longifolia Moq.
longispica Moq.
purpurascens A. Br.
rugosa Al. Br. et Bouché.
sessiliflora Kunth. et Bouché.
Rivina aurantiaca Warsz.
brasiliensis Nocca.
canescens Don.
laevis L.
tinctoria Hamilt.

Polygonaceæ

Chorizanthe membranacea Benth.
Emex Centropodium Meisn.
spinosa Cambess.

Eriogonum arborescens Green.
Eragopyrum esculentum Moench.
 membranaceum Moench.
Muehlenbeckia adpressa Labill.
 complexa Meisn.
 platyclada Meisn.
Oxyria digyna Campd.
Polygonum acidulum W.
 acuminatum H. et B.
 alpestre Wall.
 argyrocoleum Kunze.
 aviculare L.
 Bellardi All.
 Bistorta L.
 capitatum Don.
 Convolvulus L.
 divaricatum L.
 elegans Ten.
 equisetiforme Sibth.
 herniarioides Delil.
 Hydropiper L.
 lapathifolium L.
 laxiflorum Weihe.
 minus Ait.
 monticolum Steud.
 nodosum Pers.
 orientale L.
 perfoliatum L.
 Posumbu Don.
 tataricum L.
 tinctorium Lour.
Pterostegia drymarioides F. et
 Mey.
Rheum australe Don.
 caspicum W.
 Collinianum Baill.
 cordatum Hort.
 dentatum Mart.
 Franzebachii Muent.
 hybridum Ait.
 nutans Fisch.
 Rhaponticum L.
 tetragonopus Mart.
 undulatum L.
Rumex Acetosa L.
 alpinus L.
 Britannica L.
 Brownianus Campd.
 conglomeratus Roth.
 cordifolius Horn.
 crispus L.
 dentatus L.
 domesticus Hartm.
 Gmelini Turtsch.
 gæcus Boiss. et Heldr.
 hamatus Trevir.
 Hydrolapathum Huds.

Rumex japonicus Meisn.
 Marschallianus Reichbch.
 Mülleri Meisn.
 obtusifolius L.
 olympicus Boiss.
 palustris Sm.
 papillaris Boiss. et Reut.
 Patientia L.
 polygonifolius Loud.
 pratensis Mert. et Koch.
 pulcher L.
 purpureus Poir.
 reticulatus Bess.
 roseus L.
 salicifolius Weinm.
 sanguineus L.
 scutatus L.
 Steudelii Hochst.
 strictus Link.
 vesicarius L.
Tragopyrum buxifolium Biebrst.

Datisceæ

Datisca cannabina L.

Laurineæ

Laurus nobilis L.
 —*tenuifolia*.

Thymeleæ

Daphne Mezereum L.

Elæagneæ

Elæagnus angustifolia L.

Aristolochieæ

Aristolochia Clematitis L.
 elegans Maste s.
 fimbriata Chames.
 rotunda L.
Asarum europæum L.

Begoniaceæ

Begonia semperflorens Link.

Euphorbiaceæ

Acalypha alopecuroides Jacq.
 brachystachya Horn.
 caroliniana Walt.
 gemina Spr.
 hispida W.
 Poiretti Spr.
Andrachne telephiodes L.

Buxus balearica Lam.
sempervirens L.
 —*myrtifolia*.
Crotophora tinctoria Juss.
Euphorbia achanocarpa Guss.
agraria Biebrst.
altissima Boiss.
amygdaloides L.
aulacosperma Boiss.
balsamifera Ait.
biglandulosa Deef.
calendulæfolia Delil.
ceratocarpa Ten.
Chamæsyce L.
Characias L.
Cyparissias L.
dendroides L.
dentata Michx.
dulcis L.
Engelmanni Boiss.
Esula L.
flavo purpurea Willk.
Gerardiana Jacq.
græca Boiss.
graminea Jacq.
 —*picta*.
Heldreichii Orph.
helioscopia L.
helioscopioides Losc.
hierosolimytana Boiss.
hyberna L.
Ipecacuanha L.
italica Lam.
Kunzei Lehm.
Lagascæ ~pr.
Lathyrus L.
libetica Boiss.
medicaginea Boiss.
melapetala Boiss.
oblongata Griseb.
pilosa L.
 —*altissima*.
pineæ L.
Pithyusa L.
plathyphylla L.
polygonisperma Gr. et Godr.
prostrata Ait.
prunifolia Jacq.
pterococca Brot.
pubescens Vahl.
rigida Biebrst.
rupicola Boiss.
Schimperiana Hochst.
Seweinfurthi Balf.
segetalis L.
semiperfoliata Vivian.
serrata L.

Euphorbia Sibthorpii Boiss.
spongiosa Ledeb.
teriacina L.
trigonocarpa Lodd.
variabilis Cesat.
variegata Sims.
Wulffeni Hoppe.
Geblera suffruticosa F. et Mey.
Homalanthus Leschenaultianus Juss.
populifolia Grah.
Mercurialis annua L.
tormentosa L.
Pachystroma ilicifolium Muell.
Phyllanthus Niruri L.
Poinsettia cyathophora Garcke.
heterophylla Garcke.
Ricinus communis L.
 —*armatus*.
 —*minor*.
 —*undulatus*.
inermis Jacq.
lividus Jacq.
sanguineus Hort.
tunisensis Desf.
viridis W.
Zanzibariensis H. et S.

Urticaceæ

Cannabis himalayana Hort.
sativa L.
Forakohlea angustifolia Rtz.
tenacissima L.
Girardinia cuspidata Weddel.
heterophylla Dne.
Humulus japonicus Sieb. et Zucc.
Lupulus L.
Parietaria diffusa Mert. et Koch.
officinalis L.
Soleirolia Spr.
Pilea herniarioides Lindl.
Urtica balearica L.
cannabina L.
dioica L.
Dodartii L.
palmata Forek.
pentandra Roxb.
pilulifera L.

Cynocrambeæ

Theligonum Cynocrambe L.

Moreæ

Broussonetia papyrifera Vent.
Ficus altissima Blum.

Ficus glabella Bium.
Maclura aurantiaca Nutt.

Juglandeæ

Juglans nigra L.

Cupuliferæ

Carpinus americana Michx.
Betulus L.
Fagus sylvatica L.
Quercus Mirbeckii Durieu.
pedunculata W.
Robur L.

Betulaceæ

Alnus cordifolia Ten.
glutinosa W.
serrulata W.
Betula alba L.
excelsa Ait.
lenta L.

Ulmaceæ

Ulmus montana With.

Celtideæ

Celtis australis L.
occidentalis L.
Tournefortii Lam.

Casuarineæ

Casuarina equisetifolia Forst.

Coniferæ

Abies excelsa D C.
Pinsapo Boiss.
Cedrus Deodara Loud.
Libani Barr.
Cephalotaxus drupacea Sieb.
Fortunei Hook.
Chamæcyparis Lawsoniana Parl.
sphræoidea Spach
Cupressus Benthami Endl.
Coulteri Forb.
fastigiata D C.
funeris Endl.
glauca Lam.
globulifera Parl.
horizontalis Mill.
Knightiana Carr.
Lindleyi Klotsch.
Macnabiana Murray.
pendula Thunb.

Cupressus torulosa Don.
Juniperus macrocarpa Sibth.
phœnicea L.
Sabina L.

Libocedrus decurrens Torr.

Pinus alepensis Mill.

Bruttia Ten.

excelsa Wall.

Pinaster Soland.

Pinea L.

Taxodium sempervirens Lamb.

Taxus adpressa Knight.

baccata L.

— *pyramidalis*.

Thuja occidentalis L.

orientalis L.

— *meldensis*.

— *microcarpa*.

— *nana*.

— *pyramidalis*.

— *stricta*.

Gnetaceæ

Ephedra altissima Desf.
campilopoda Mey.
fragilis Desf.

Alismaceæ

Alisma Plantago L.
Triglochin maritimum L.

Potamogetoneæ

Potamogeton pusillus L.

Cannaceæ

Canna Altensteinii Bouché
amœna Bouché.
Annei Hort.
floribunda Bouché.
indica L.
læta Bouché.
lutea Rosc.
patens Rosc.
portoricensis Bouché.
Wagneriana Bouché.
Warscewiczii Dietr.
Thalia dealbata Fras.

Irideæ

Anomatheca cruenta Lindl.
Freesia odorata Engelm.
Gladiolus communis L.
gandavensis V' Hout.
Homeria aurantiaca Sweet.
Iris acuta W.

Iris aequiloba Ledeb.
arenaria W. et Kit.
Blondowii Ledeb.
coelestina Nutt
cristata Ait.
Dænensis Kotschy.
dichotoma L. fil.
falcifolia Bunge.
flavissima Pall.
foetidissima L.
formosa Graham.
fulvocincta Fisch.
germanica L.
Guldenstædtiana Biebrst.
Kæmpferi Sieb.
livida Booth.
Mandraliscæ Tod.
missouriensis Nutt.
mongolica Fisch.
Monnierii D C.
notha Biebrst.
nudicaulis Lam.
pabulosa Naud.
Pallasii Fisch.
pallida Lam.
plicata Lam.
prismatica Pursh.
Pseudo Acorus L.
pumila L.
purpureo-cens Berg.
Reichenbachiana Cass.
ruthenica Ait.
sibirica L.
sicula Torr.
Sogdiana Bunge.
songarica Schrank.
spuria L.
stenogyna D C.
triflora Balb.
tuberosa L.
Xiphioides Ehrh.
Marica Northiana Ker.
Melasphaerula graminea Gawl.
Pardanthus chinensis Ker.
Romulea Bulbocodium Sebast.
cruciata Eckl.
longifolia Bak.
longiscapa Tod.
pulchella Jord.
ramiflora Ten.
Sisyrinchium Bermudiana L.
californicum Spr.
chilense Hook.
Gayanum Brong.
gramineum Curt.
grandiflorum Cav.
iridifolium H. et B.

Sisyrinchium laxum Link.
 — major.
Lechleri Steud.
micranthum Cav.
mucronatum Michx.
Nuttallii Sweet.
striatum Sm.
tenuifolium H. et B.
Tritonia miniata Ker.

Amyllideæ

Alstroemeria hæmantha R. et P.
psittacina Lehm.
Amaryllis striatifolia Sweet.
Beaucarnea oedipus J. N. Rose.
Clivia nobilis Lindl.
Habranthus Andersonii Herb.
Himanthophyllum miniatum
 Hook.
Leucoium æstivum L.
Narcissus Jonquilla L.
Pancratium maritimum L.

Bromeliaceæ

Dyckia rariflora Schultz.

Dioscoreæ

Dioscorea Batatas Dne.
Decaisneana Carr.
sinuata Arrab.
Tamus communis L.

Smilaceæ

Asparagus amarus D C.
balticus H. Valent.
capensis L.
glycycaurus Kunth.
longifolius Fisch.
officinalis L.
polycarpus Kunth.
scandens Thunb.
Sprengeri Regel.
stipularis Forsk.
tenuifolius Lam.
trichophyllus Bunge.
Convallaria latifolia Jacq.
multiflora L.
Polygonatum L.
Ophiopogon Jaburan Lodd.
japonicus Ker.
spicatus Ker.
Rhodea japonica Roth.
Ruscus aculeatus L.
Smilacina racemosa Desf.
Smilax mauritanica Poir.

Liliaceæ

Agapanthus umbellatus L'Herit.
Allium angulosum L.
 carinatum L.
 carolinianum Red.
 caucasicum Biebrst.
 Cepa L.
 complanatum Bory.
 danubiale Spr.
 declinatum Reichbch.
 fallax Schult.
 fistulosum L.
 flavum L.
 fuscum W. et Kit.
 glaucum Schrad.
 Kochii Lge.
 longifolium Don.
 Moly L.
 moschatum L.
 neapolitanum Cyril.
 neglectum Wender.
 nutans L.
 obliquum L.
 paniculatum L.
 pendulinum Ten.
 Scorodoprassum L.
 senescens L.
 stellerianum W.
 striatellum Lindl.
 tataricum L.
 urceolatum Regel.
 vineale L.
Anthericum graminifolium W.
 Liliago L.
 plumosum R. et P.
 ramosum L.
Asphodelus affinis Parl.
 cerasiferus Gay.
 clavatus Roxb.
 creticus Lam.
 fistulosus L.
 liburnicus Scop.
 juteus L.
 microcarpus Vivian.
 ramosus L.
 subalpinus Gr. et Godr.
 tenuifolius Cav.
Bellevallia comosa Kunth.
 romana Reichbch.
 Webbiana Parl.
Bowiea vulubilis Haw.
Bulbine annua W.
 semibarbata Spr.
Camassia esculenta Lindl.
Chlorophytum Sternbergianum
 Steud.

Cordyline australis Endl.
 oblecta Baker.
Dianella cærulea Sims.
Dracæna Draco L.
Fritillaria imperialis L.
 Meleagris L.
 præcox Sweet.
Funkia ovata Spr.
Galthonia candicans Dne.
Gasteria verrucosa Haw.
Hemerocallis Dumortieri Morr.
Hyacinthus orientalis L.
Lilium Martagon L.
 pyrenaicum Gouan.
Myogalum nutans Link.
Nothoscordium fragrans Kunth.
Ornithogalum Ecklonii F. et Mey.
 narbonense L.
 Rudolphi Jacq.
 umbellatum L.
Phormium tenax Forst.
Puschkinia scilloides Adams.
Scilla amethystina Vis.
 Clusii Parl.
 maritima L.
 nutans Sm.
 peruviana L.
 pratensis W. et Kit.
Tritoma Burchellii Herb.
 Uvaria Ker.
Tulipa Gesneriana L.
Uropetalum serotinum Ker.
Yucca aloifolia L.

Pontederiaceæ

Pontederia cordata L.

Colchicaceæ

Merendera Bulbocodium Ram.
Veratrum album L.
 nigrum L.
Zigadenus glaucus Nutt.

Juncaceæ

Juncus anceps Laharp.
 bufonius L.
 effusus L.
 filiformis L.
 fuscoater Schreb.
 glaucus Ehrh.
 maritimus Lam.
 tenuis W.
Luzula angustifolia Poir.
 campestris Desv.
 erecta Desv.

Luzula Forsteri Desv.
nemorosa E. Mey.
nivea Desv.
pilosa W.

Thyphaceæ

Sparganium ramosum Sm.

Commelinaceæ

Commelina angustifolia Michx.
benghalensis L.
clandestina Mart.
cœlestis W.
communis L.
nudicaulis Burm.
polygama Roth.
Selloviana Hort.
stricta Desf.
tuberosa L.
virginica L.
Palisota Barterii Hook.
Tinantia fugax Schiedw.
Tradescantia erecta Jacq.
pilosa Lehm.
subaspera Ker.
virginica L.

Palmæ

Chamærops excelsa Mart.
Latania borbonica L.
Phoenix Dactylifera L.

Aroideæ

Arum italicum Mill.
maculatum L.

Cyperaceæ

Carex acuta Fries.
alba Scop.
arenaria L.
Bellardii All.
brevicollis D C.
brizoides L.
Buxbaumii Wahlbrg.
cæspitosa Good.
depauperata Good.
distans L.
divisa Huds.
divulsa Good.
Ecklonii Nees.
extensa Good.
ferruginea Scop.
fætida All.
foliosa Don.

Carex folliculata L.
hordeistichos Vill.
Hornschuchiana Hopp.
intermedia Good.
lagopodioides W.
Linkii W.
lusitanica Schrank.
Mairi Godr.
microcarpa Bertol.
multiflora Muhlbrg.
muricata L.
nubigena Don.
pallescens L.
paniculata L.
paradoxa W.
pendula Huds.
pseudocyperus L.
pullicaris L.
punctata Gaud.
remota L.
rosea Schrank.
sparganioides Muhlbrg.
stellulata Good.
stipata Muhlbrg.
strigosa Huds.
sylvatica Huds.
Vilmoriniana Mottet.
virens Lam.
vulpina L.
Cyperus alternifolius L.
aristatus Rottb.
australis Schrad.
badius Desf.
congestus Vahl.
esculentus L.
flexuosus Vahl.
glomeratus L.
hexastachyus Rottb.
Iria L.
lucidus R. Br.
Luzula Rottb.
Monti L. fil.
myriostachys Ten.
natalensis Hochst.
Paramatta Balb.
pustulatus Vahl.
pygmæus Rottb.
reflexus Vahl.
spectabilis Link.
strigosus L.
toluccensis H. et B.
virens Michx.
Fimbristylis complanata Link.
Ecklonii Nees.
Holoschæenus filiformis Reichbch.
Linnaei Reichbch.
Juncellus nipponicus Makino.

Mariscus bracteosus Schleicht.
ovularis Vahl.

Gramineæ

Achnodonton arenarium Trin.

Aegilops Aucheri Boiss.

bicornis Jaub. et Spach.

comosa Sibth.

macroura Jaub. et Spach.

ovata L.

speltoides Tausch.

squarrosa L.

triticoides Req.

Aegopogon pusillus Beauv.

Agropyrum acutum R. et S.

campestre Gr. et Godr.

densiflorum Beauv.

juncum Beauv.

repens Beauv.

rigidum Beauv.

tenerum Vasey.

Agrostis alba L.

alpina Scop.

borealis Horn.

canina L.

capillaris L.

castellana Boiss. et Reut.

dispar Michx.

dietans Kunze.

dulcis Sibth.

elegans Thore.

interrupta L.

lachnantha Nees.

latifolia Trevir.

laxiflora Rich.

minutiflora Desf.

monandra Horn.

nebulosa Boiss. et Reut.

oreophila Trin.

pallida D C.

pulchella Kunth.

purpurascens Bertero.

Reuteri Boiss.

spica venti L.

Stevenii Hort.

verticillata Vill.

vulgaris With.

Aira ambigua Michx.

biaristata Gr. et Godr.

elegans W.

flexuosa L.

mollis Muhlbrg.

montana L.

pulchella W.

Tenorei Guss.

Todari Ten.

Aira Webbiana Sond.

Airopsis agrostidea D C.

Alopecurus agrestis L. fil.

alpinus Sm.

angustifolius Sibth. et Sm.

anthoxanthoides Boiss.

bulbosus L.

castellanus Boiss.

fulvus Sm.

geniculatus L.

lasiostachyus Link.

nigricans Hort.

pratensis L.

utriculatus Schrad.

Ammophila arundinacea Host.

baltica Link.

Andropogon aristatus Poir.

hirtus L.

Ischænum L.

laguroides D C.

violaceus Nees.

Antherasteria ciliata L. fil.

Anthoxanthum amarum Brot.

aristatum Boiss.

Ca renianum Parl.

odoratum L.

ovatum Lag.

provinciale Jord.

Apluda mutica L.

Aristida adscensionis L.

cæru'escens Desf.

Arrhenatherum avenaceum Beauv.

bulbosum Presl.

Arthraxon ciliare Beauv.

Arundinella anomala Steud.

Arundo festucoides Desf.

Avellinia Michellii Parl.

Avena alba Vahl.

alpina Sm.

atropurpurea Link.

barbata Brot.

distichophylla Vill.

elata Forsk.

fatua L.

flexuosa Schrank.

geminiflora Kunth.

hirsuta Roth.

hirtula Lag.

minor Lge.

nuda L.

planiculmis Schrad.

pubescens L.

purpurea L. fil.

sativa L.

— *pubescens*.

— *submutica*.

sterilis L.

Avena strigosa Schreb.
Beckmannia erucaeformis Host.
Berchtoldia bromoides Presl.
Boissiera bromoides Hochst.
Bouteloua prostrata Lag.
Brachypodium asperum R. et S.
 cæspitosum Presl.
 distachyum R. et S.
 pinnatum Beauv.
 platystachyum Coss. et Dur.
Briza gracilis Hort.
 maxima L.
 media L.
 minor L.
 rotundata Steud.
 rufibarba Boiss.
 virens L.
Bromus adænsis Hochst.
 altissimus Pursh.
 anatolicus Boiss.
 angustifolius Horn.
 arduennensis Kunth.
 Biebersteini R. et S.
 brachystachys F. et Mey.
 canadensis Michx.
 caucasicus Fisch.
 ciliatus L.
 commutatus Schrad.
 divaricatus Rhode.
 erectus Huds.
 geniculatus L.
 inermis L.
 intermedius Guss.
 lanceolatus Roth.
 laxus Horn.
 Lloydianus Gr. et Godr.
 longiflorus W.
 macrostachyus Desf.
 matritensis L.
 minor.
 maximus Desf.
 mollis L.
 multiflorus Mart.
 nigrescens Lam.
 patulus Mart. et Koch.
 Preslii Kunth.
 pubescens Muhlbg.
 purgans L.
 rebens L.
 — *pubescens*.
 Schraderi Kunth.
 secalinus L.
 serotinus Beauv.
 squarrosus L.
 sterilis L.
 tectorum L.
 unioloides H. et B.

Bromus wolgensis Spr.
Calamagrostis acutiflora D C.
 argentea D C.
 colorata Sibth.
 confinis Nutt.
 rubicunda Blytt.
 splendens Steud.
 stricta Beauv.
Catapodium tuberculatum Moris.
Cenchrus echinatus L.
 lævigatus Trin.
 lappaceus L.
 pungens H. et B.
 spinifex Cav.
 tripsacoides R. Br.
Ceratochloa exaltata Hort.
 gigantea H. Bon.
 glauca Schrad.
Chaetium bromoides Benth.
Chaeturus fasciculatus Link.
Chloridopsis Blanchardiana J. Gay.
Chloris barbata Sw.
 caribæa Spr.
 cucullata Bisch.
 distichophylla Lag.
 dolichostachya Lag.
 elegans H. et B.
 meccana Hochst.
 petræa Sw.
 polydactyla Sw.
 radiata Sw.
 retusa Lag.
 submutica H. et B.
Cinna filiformis Link.
 mexicana Beauv.
 racemosa Kunth.
 sobolifera Link.
Coix exaltata Jacq.
 Lacryma L.
Colbachne vaginata Beauv.
Colpodium humile Griseb.
 Steveni Trin.
Cornucopiæ cucullatum L.
Crypsis aculeata Ait.
 alopecuroides Schrad.
 schænoides Lam.
Cryptopyrum Richardsoni Heyhn.
Ctenopsis pectinella De Not.
Cynosurus Balansæ Coss. et Dur.
 corsicus Bory.
 cristatus L.
 echinatus L.
 elegans Desf.
 multibracteatus R. et S.
Dactylis altaica Bess.
 glomerata L.

Dactylis glomerata L. *glaucescens*.
 — *pubescens*.
 hispanica Roth.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
Danthonia airoides Nees.
 provincialis D C.
 semiannularis R. Br.
Demazeria loliacea Nym.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
 grandis Bess.
 junceæ Beauv.
 Linnaei R. Br.
Deyeuxia Forsteri Kunth.
 lapponica Kunth.
 montana Poir.
 purpurea Kunth.
Diarrhena americana Beauv.
Digitaria denudata Link.
 eriogona Link.
 frondescens Mey.
 horizontalis W.
 mollissima Schrad.
 sanguinalis Scop.
 umbraticola Kunth.
 umbrosa Link.
Diplanchna fascicularis Beauv.
 serotina Link.
Eatonia obtusata A. Gray.
Echinaria capitata Desf.
Echinochloa mirabilis Braun.
Ehrharta panicea Sm.
Eleusine barcinonensis Cost.
 Figarei Delil.
 indica Gaertn.
 oligostachya Link.
 Tocussa Fresen.
 tristachya Kunth.
Elymus arenarius L.
 dauricus Turcz.
 desertorum Kar. et Kir.
 europæus L.
 giganteus Vahl.
 Hystrix L.
 juncæus Fisch.
 mexicanus Cav.
 philadelphicus L.
 sabulosus Bieb.
 striatus W.
 tener L. fil.
 villosus Muhlbg.
 virginicus L. *submuticus*.
Eragrostis ægyptiaca Link.
 bahiensis Schult.
 Brownei Nees.
 capillaris Nees.
 cylindriflora Hochst.
 elegans Nees.

Eragrostis elongata Jacq.
 megastachya Link.
 mexicana Link.
 nigra Nees.
 nigricans Steud.
 plumosa Link.
 poæformis Link.
 Purshii Schrad.
 senegalensis Nees.
 tenella Beauv.
 tephrosanthos Schult.
Erianthus japonicus Beauv.
 Maddeni Hort.
Eutriana curtispindula Trin.
Festuca alpina Gaud.
 amethystina Host.
 ampla Hack.
 andicola H. et B.
 arenaria Osbeck.
 binodosa Kunth. et Bouché.
 borealis Mert. et Koch.
 Brinkmanni A. Br. et Bouché.
 calamaria Sm.
 capillifolia Dufour.
 capitata Balb.
 cynosuroides Desf.
 decolorans Mert. et Koch.
 delicatula Lag.
 divaricata Desf.
 Drymeja Mert. et Koch.
 dumetorum L.
 duriuscula L.
 elatio L.
 elegans Boiss.
 Eskia Ram.
 exaltata Presl.
 expansa Kunth.
 fallax Thuil.
 fascicularis Lam.
 Fenas Lag.
 flavescens Gaud.
 Gaudini Kunth.
 gigantea Vill.
 glauca Lam.
 glaucantha Hack.
 Halleri All.
 heterophylla Haenk.
 hirsuta Host.
 indigesta Poise.
 interrupta Desf.
 memphytica Boiss.
Myurus L.
 nigrescens Lam.
 nutans Wahlbg.
 ovina L.
 — *hirsuta*.
 — *ingrata*.

- Festuca* *Pancici* Hack.
pectinella Delil.
planifolia Hack.
pratensis Huds.
psammophila Hack.
pseudoovina Hack.
ramosa Lag.
rætica Nutt.
rigurosa Schur.
rubra L.
sabulicola Dufour.
Scheuchzeri Gaud.
sclerophylla Boiss.
scoparia Kern.
spadicea Gouan.
spilantha Boiss.
submutica Lag.
snicata Hack.
tenella W.
tenuiflora Schrad.
unilateralis Schrad.
unioloides Kunth.
vaginata W. et Kit.
valesiaca Gaud.
violacea Schleicht.
Fiorinia pulchella Parl.
Gastridium lencigerum Gaud.
muticum Spr.
Gaudinia fragilis Beauv.
geminiflora Gay.
Glyceria convoluta Fries.
distans Wahlbrg.
festucaeformis Heyn.
maritima Mert. et Koch.
Michauxii Kunth.
norvegica Somers.
remota Fries.
Grapphephorum arundinaceum
Liljbl.
Holcus argenteus Agardh.
lanatus L.
molliis L.
tuberosus Salzm.
Hordeum bulbosum L.
jubatum L.
nodosum L.
strictum Desf.
vulgare L.
—*nudum*.
Ichnananthus panicoides Beauv.
Koeleria albescens D C.
alpicola Pers.
altissima Andrz.
Benthemi Boiss. et Balb.
Blythii Boiss.
brachystachya D C.
crassipes Lge.
Koeleria cristata Pers.
glauca D C.
gracilis Pers.
hirsuta D C.
laxa Link.
phleoides Pers.
setacea D C.
villosa Pers.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea Moench.
Lappago racemosa W.
Leersia oryzoides Sw.
virginica W.
Leptochloa arabica Kunth.
filiformis R. et S.
mucronata Kunth.
Schimperiana Hochst.
sinensis Nees.
tenerrima R. et S.
virgata Beauv.
Lepturus filiformis Trin.
incurvatus Trin.
pannonicus Kunth.
subulatus Kunth.
Lolium canadense Michx.
italicum Braun.
lepturoides Boiss.
linicola Sond.
perenne L.
speciosum Biebrst.
temulentum L.
Lycurus phleoides H. et B.
Lygeum Spartum L.
Macrochloa arenaria Kunth.
Melica altissima L.
Balansæ Boiss.
Bauhini All.
cafferorum Schrad.
Caulini All.
ciliata L.
cretica Boiss. et Heldr.
Cupani Guss.
exasperata R. et S.
glauca F. Schultz.
macra Nees.
Magnolii Gr. et Godr.
major Smith.
micrantha Boiss.
nutans L.
Microlæna stipoides R. Br.
Millium effusum L.
Molinia cærulea Moench.
Muhlenbergia americana Fries.
diffusa W.
glomerata Trin.
gymnostyla Walp.
viridissima Nees.

Muhlenbergia Willdenowii Trin.
 Nardurus Lachenalii Godr.
 tenellus Reichbch.
 — aristatus.
 unilateralis Boiss.
 Panicum asperrimum Lag.
 bulbosum H. et S.
 Burmanni Retz.
 capillare L.
 — violaceum.
 colonum L.
 coloratum L.
 compressum Bivon.
 crus galli L.
 — aristatum.
 esculentum A. Br.
 frumentaceum Roxb.
 geniculatum Poir.
 glabrum Gaud.
 italicum L.
 — cylindricum.
 — erythrospermum.
 jumentorum Pers.
 macrourum Trin.
 tomentosum Roxb.
 tuberculatum Presl.
 virgatum L.
 vir de L.
 Paspalum dilatatum Poir.
 Lagascae R. et S.
 larceolatum Mikan.
 pulchrum W.
 robustum Liebm.
 stoloniferum Bosc.
 Penicillaria spicata W.
 Pennisetum compresum R. Br.
 fasciculatum Trin.
 longistylum Hochst.
 macrourum Trin.
 setosum Rich.
 Pentameris airoides Nees.
 Phaeosperma globosum Munry.
 Phalaris arundinacea L.
 angusta Nees.
 brachystachya Link.
 cærulescens Desf.
 canariensis L.
 ciliata Lag.
 minor Retz.
 nodosa L.
 paradoxa L.
 truncata Guss.
 Phleum alpinum L.
 annuum Biebrst.
 asperum Vill.
 Boehmeri Wibel.
 bulbosum Host.

Phleum cuspidatum W.
 græcum Boiss. et Heldr.
 intermedium Jord.
 Michelii All.
 nodosum L.
 parnasicum Boiss. et Heldr.
 pratense L.
 tenue Schrad.
 Piptatherum cærulescens Beauv.
 holciforme R. et S.
 paradoxum Beauv.
 Thomasii Kunth.
 Pleuroplitis Langsdorffiana Trin.
 Poa alpina L.
 angustifolia L.
 annua L.
 aspera Jacq.
 attica Boiss. et Heldr.
 badensis Haenk.
 Balfourii Parnell.
 bulbosa L.
 coesia Sm.
 capitata Aschers.
 Chaixii Vill.
 compressa L.
 — americana.
 concinna Gaud.
 distans L.
 — angustifolia.
 distichophylla R. Br.
 fertilis Host.
 firmula Host.
 glauca Poir.
 iberica Fisch.
 Jacquini Schrad.
 Langeana Reichbch.
 nemoralis L.
 peruviana Jacq.
 pilosa L.
 pratensis L.
 — angustifolia.
 rigida L.
 scariosa Lag.
 serotina Trin.
 sudetica Haenk.
 trivialis L.
 versicolor Bess.
 viridis Schreb.
 Podosæmum gymnostylum H.
 et B.
 Polypogon affinis Brong.
 interruptus H. et B.
 littoralis Sm.
 maritimus W.
 monspeliensis Desf.
 Psilurus nardoides Trin.
 Puccinellia distans Parl.

Puccinellia festucaeformis Parl.
Schenodorus asper Gaud.
 borealis Anders.
Sclerochloa philistaea Boiss.
Secale anatolicum Boiss.
 dalmaticum Vis.
 fragile Biebrst.
 montanum Guss.
 perenne Guss.
Serrafalcus diffusus Tod.
 vestitus Tod.
Sesleria caerulea Arduin.
 cylindrica D C.
 elongata Host.
 tenuifolia Schrad.
Setaria macrostachya H. et B.
Sorghum campanum H. Bon.
 cernuum W.
 halepense Pers.
 Houtteanum Pass.
 nanchinense H. Bon.
 vulgare Pers.
 — *japonicum*.
 — *nigerimum*.
 — *nutans*.
Spartina cynosuroides W.
Spelta amyleum Jord.
 brachycome Jord.
 Seringei Jord.
Spodiopogon sibiricus Trin.
Sporobolus capensis Kunth.
 indicus R. Br.
 tenacissimus Beauv.
Stenotaphrum americanum
 Schrank.
Stipa altaica Trin.
 Aristella L.
 bromoides Gouan.
 Calamagrostis Vahlbrg.
 calatageronensis Tin.
 capillata L.
 filiculmis Delil.
 formicarum Delil.
 gigantea Lag.
 Graffiana Stev.
 intricata Godr.
 junceae L.
 Lagneae R. et S.
 Lessingiana Trin.
 papposa Nees.
 pennata L.
 pubescens Trin.
 sareptana Beck.
 sibirica Lam.
 splendens Trin.

Stipa tenuissima Trin.
 tortilis Desf.
 viridula Trin.
Tricholena rosea Nees.
Tripsacum dactyloides L.
Trisetum alopecurus R. et S.
 alpestre Beauv.
 argenteum R. et S.
 distichopyllum Beauv.
 flavescens Beauv.
 Loefflingianum Beauv.
 neglectum R. et S.
 pumilum Kunth.
 — *gallecicum*.
 rigidum R. et S.
Triticum caninum L.
 Cienfuegos Lag.
 — *rectum*.
 cristatum Schreb.
 desertorum Fisch.
 — *longe subulatum*.
 dicoccum Schrank.
 giganteum Retz.
 hybernum L.
 imbricatum Stev.
 monococcum L.
 pectinatum Biebrst.
 phoenicoides D C.
 polonicum L.
 pungens D C.
 sibiricum W.
 sylvaticum Moench.
 Thaoudar Boiss.
 turgidum L.
Uniola latifolia Michx.
 paniculata L.
Uraethne parviflora Trin.
Uralespis coprea Kunth.
Vulpia alopecurus Link.
 bromoides Link.
 ciliata Link.
 geniculata Link.
 incrassata Trin.
 ligustica Reichbch.
Zea Caragua Molin.
 foveolata Hort.
 Mays L.
 — *caerulea*.
 — *cryzaeformis*.
 — *Reuteri*.
 — *rubra*.
 — *variegata*.
 minima Hort.
 novaeboracensis Bonaf.
 rostrata Bonaf.

Fridericus Gredilla

Botanices Professor et Horti Moderator

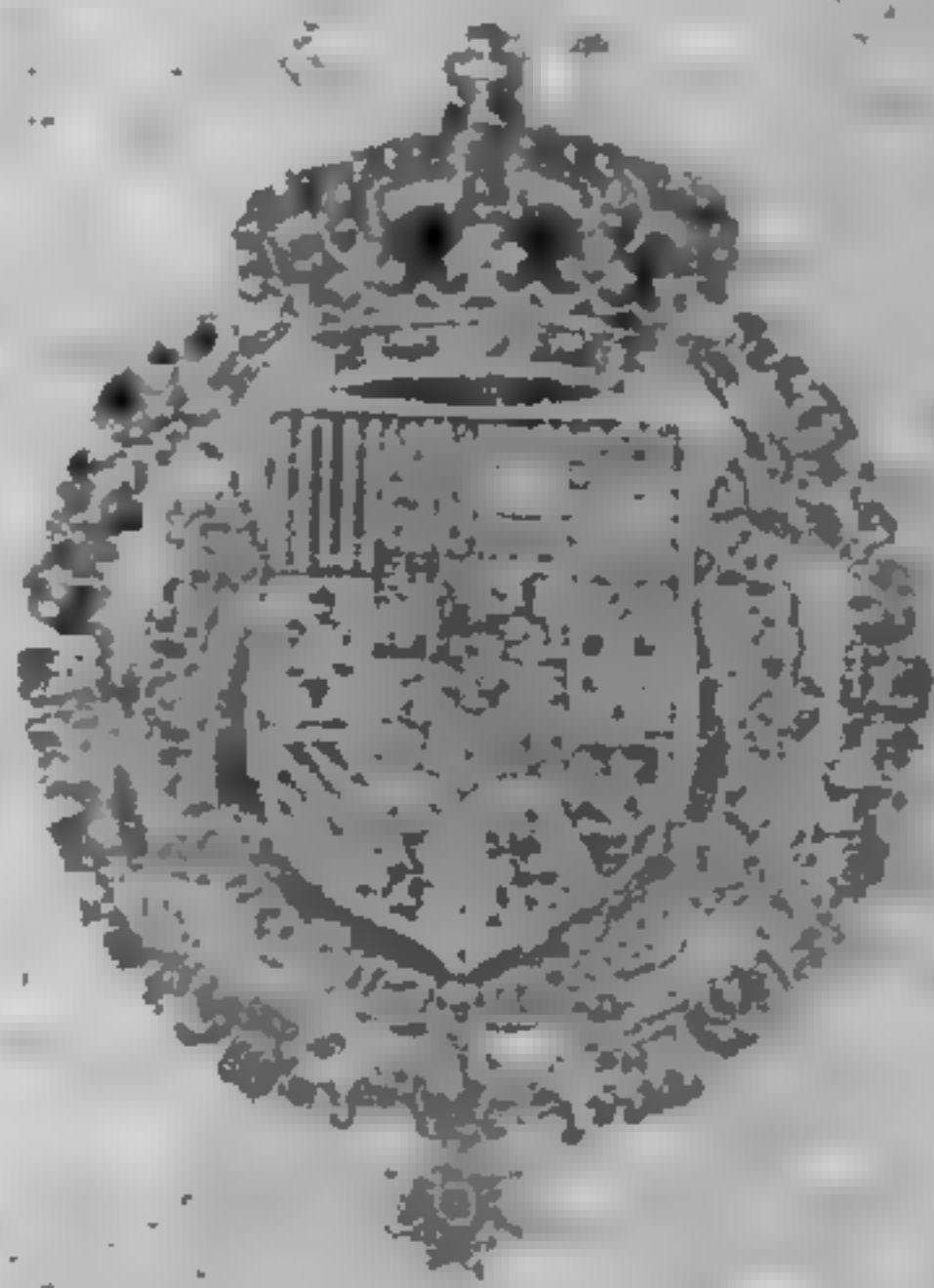
Ludovicus Aterido

Seminum Asservator

CATALOGUS SEMINUM
IN
HORTO BOTANICO
MATRITENSI

ANNO 1909 COLLECTORUM

(Semina soluta, mercede mittentur et expectantur)



MADRID

E. VELASCO, IMP., MARQUÉS DE SANTA ANA 11

TELÉFONO NÚMERO 311

1910

CATALOGUS SEMINUM

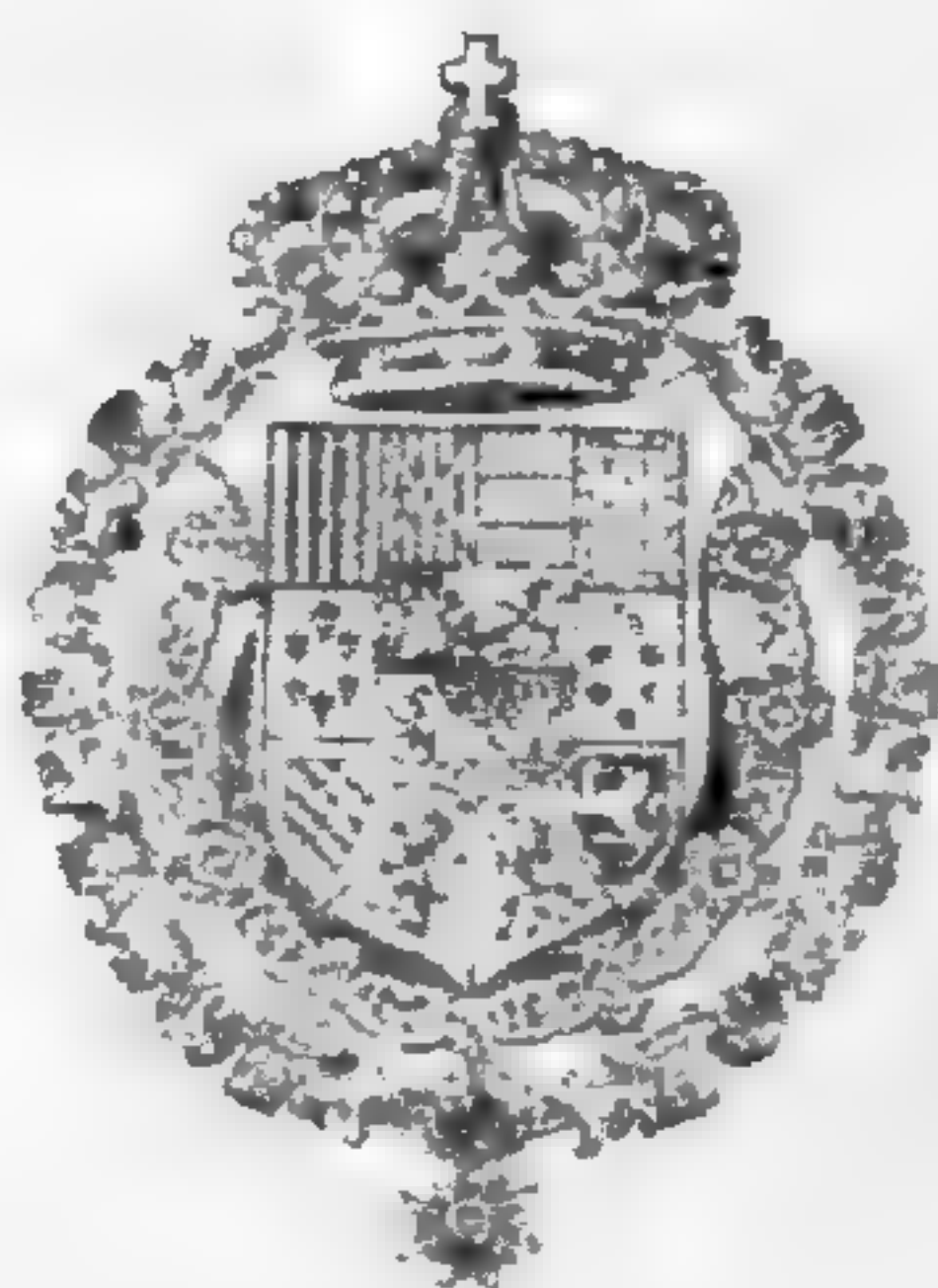
IN

HORTO BOTANICO

MATRITENSI

ANNO 1909 COLLECTORUM

(Semina soluta mercede mittentur et expectantur)



MADRID

R. VELASCO, IMP., MARQUÉS DE SANTA ANA 11

TELÉFONO NÚMERO 551

1910

BOT. GARDEN
1910

CATALOGUS SEMINUM

IN

HORTO BOTANICO MATRITENSI

Ranunculaceæ

Aconitum barbatum Patr.
 Napellus L.
Actæa spicata L.
Adonis æstivalis L.
 microcarpa D C.
 vernalis L.
Anemone alba Juss.
 americana H. et B.
 baldensis L.
 cylindrica A. Gray.
 dahurica Fisch.
 decapetala L.
 dichotoma L.
 Hudsoniana Richard.
 multifida Poir.
 nemorosa L.
 palmata L.
 Pavonina Lam.
 pedata Rafin.
 pensylvanica L.
 rivularis Buchan.
 stellata Lam.
 umbrosa C. A. Mey.
 vitifolia Buchan.
Aquilegia alpina L.
 atrata Koch.
 atropurpurea W.
 Bauhini Schrad.
 Bertolonii Schott.
 Burgeriana Sieb. et Zucc.
 cærulea Torr.
 canadensis L.
 caucasica Ledeb.
 chrysantha A. Gray.
 cretica Koch.
 dichroa Freyn.
 Einseleana F. Schultz.
 elata Ledeb.
 flavellata Sieb. et Zucc.
 flavescens S. Wats.

Aquilegia formosa Fisch.
 fragrans Maund.
 glandulosa Fisch.
 grata W. et Kit
 Hænkeana Presl.
 hispanica Willk.
 hybrida Sims.
 jucunda Fisch.
 Kitaibelii Schott.
 lactiflora Kar. et Kir.
 leptoceras F. et Mey.
 longecalcarata Regel.
 lutea D C.
 nigricans Baumg.
 —flore pleno.
 nivea Baumg.
 oxyacantha Borb.
 Skinneri Hook.
 spectabilis Ch. Lehm.
 Sternbergii Reichbch.
 subchrysantha Borb.
 thalictroides Schleicht.
 Vervæneana V'Hout.
 viridiflora Pall.
 viscosa L.
 vulgaris L.
 —flore pleno albo.
 — fl. pl. atroviolaceo.
 —fl. pl. carneo.
 —fl. pl. rubro.
 —fl. pl. variegato rubro.
 —grandiflora.
 —stellata.
 Wittmanniana Stev.
Ceratocephalus falcatus Pers.
Clematis æthusaefolia Turcz.
 campaniflora Brot.
 caripensis H. et B.
 cylindrica Sims.
 erecta All.
 —hispanica.
Flammula L.

Clematis Flammula L. oblongifolia
—vulgaris.

graveolens Lindl.
heracleæfolia D C.
integrifolia L.
lathyrifolia Bess.
paniculata Thunb.
præcox Kost.
songarica Bunge.
stans Sieb. et Zucc.
tubulosa Turcz.
Viticella L.

Delphinium Ajacis L.
altissimum Wall.
amoenum Stev.
azureum Michx.
bicolor Nutt.
chinense Fisch.
coeleste Host.
Consolida L.
cuneatum Stev.
dasycanthum Kar. et Kir.
decorum Fisch.
dictyocarpum D C.
discolor Fisch.
elegans D C.
exaltatum Ait.
flexuosum Biebrst.
formosum Boiss. et Heldr.
glabellum Turtsch.
grandiflorum L.
hybridum Steph.
intermedium Ait.
laxiflorum D C.
luzulinum Reichbch.
montanum D C.
neglectum Colla.
orientale J. Gay.
paniculatum Sw.
pictum W.
purpureum L. fil.
Skinneri Nutt.
speciosum Biebrst.
Staphysagria L.
tricolor Bernh.
tricorne Michx.
triste Fisch.
urceolatum Jacq.
villosum Stev.

Eranthis hyemalis Salisb.

Ficaria ranunculoides Moench.

Garidella Nigellastrum L.

Helleborus foetidus L.
viridis L.

Leptopyrum fumarioides
Reichbch.

Myosurus minimus L.

Nigella aristata Sibth.
coarctata Gmel.
corniculata D C.
damascena L.
divaricata D C.

Pæonia arietina Anders.
Broteri Boiss. et Reut.
fœmina Mill.
humilis Retz.
multifida Salm.
officinalis Retz.
paradoxa Anders.
peregrina Mill.
pubens Sims.
Russi Bivon.

Pulsatilla vulgaris Mill.

Ranunculus abortivus L.

aconitifolius L.
acris L.
aduncus Gren.
Aleæ Villk.
americanus Pers.
anemonefolius D C.
armeniacus R. et S.
arvensis L.
asiaticus L.
auricomus L.
bilobus Brot.
Boreanus Jord.
Broteri Freyn.
bruttius Ten.
bulbosus L.
carpaticus Herb.
cassius Boiss.
castellanus Boiss.
chærophyllus L.
Chius D C.
cordigerus Vivian.
coronatus Ehrhbg.
cortusæfolius W.
creticus L.

— macrophyllus.

Cymbalaria Pursh.

Frieseanus Jord.

ft. marisæfolius Desf.

garganicus Ten.

geranioides H. et B.

granatensis Boiss.

heucheraefolius Presl.

Hornemanni Schleicht.

hyperboræus Rottb.

incrassatus Guss.

lanuginosus L.

— constantinopolitanus.

— geraniifolia.

lomatocarpus F. et Mey.

Minæ Huet.

Ranunculus montanus W.
monspeliacus L.
muricatus L.
napellifolius D C.
neapolitanus Ten.
Neleonii A. Gray.
nemorosus D C.
ophioglossifolius D C.
parviflorus L.
pedatus W. et Kit.
philonotis Retz.
platanifolius L.
polyanthemus L.
Reuterianus Boiss.
sceleratus L.
Schraderianus Fisch.
sericeus Poir.
servicus Vis.
Sprunrerianus Boiss.
Stevenii Bess.
Tommasinii Reichbch.
trilobus Desf.
tuberculatus Kit.
tuberosus Lapeyr.
umbrosus Ten.
villosus D C.
Thalictrum alpinum L.
ambiguum Schleicht.
anemonoides Michx.
angustifolium L.
auriculatum Bess.
calabricum Spr.
capillare Reichbch.
cinereum Desf.
corynellum D C.
crenatum Desf.
divaricatum Horn.
elatum Murr.
exaltatum Meyer.
expansum Jord.
floribundum Schrad.
galioides Nestl.
glaucum Desf.
Jacquinianum Koch.
japonicum Thunb.
lucidum Jacq.
majus Jacq.
medium Jacq.
microcarpum Loud.
minus L.
—saxatile.
montanum Schimp.
nigricans Jacq.
poradoxum Jord.
præcox Jord.
purpurascens L.
Schweiggeri Spr.

Thalictrum simplex L.
sparsiflorum F. et Mey.
squarrosus Steph.
strictum Ledeb.
sylvaticum Koch.
trigynum Fisch.
tuberosum L.
vaginatam Desf.
Trollius europæus L.

Magnoliaceæ

Magnolia grandiflora L.

Anonaceæ

Anona Cherimolia Mill.
reticulata L.

Menispermaceæ

Cocculus japonicus D C.

Barberideæ

Berberis aristata D C.
asiatica Roxb.
caroliniana Loud.
cretica L.
glauca H et C.
Guimpelii Koch.
iberica Stev.
laxiflora Schrad.
macracantha Schrad.
marginata W.
Neumbertii Baumg.
nitens Schrad.
provincialis Schrad.
vulgaris L.
—macrocarpa.
—violacea.
Wallichiana D C.
Mahonia Aquifolium Nutt.
trifoliata Hartw.
Podophyllum Emodi Wall.

Nymphæaceæ

Nuphar luteum Sm.
Nymphaea alba L.
cærulea Saving.

Papaveraceæ

Argemone Barckleyana Fenny.
grandiflora Sweet.
mexicana L.

Argemone mexicana L. *albiflora*.
 — *albo picta*.
platyceras Link et Otto.
sulphurea Sweet.
Bocconia microcarpa Maxim.
Chelidonium Franchetianum
 Prain.
majus L.
 — *grandiflorum*.
 — *laciniatum*.
Eschscholtzia californica Chamess.
crocea Benth.
Douglasii Hook et Arn.
Glaucium corniculatum Curt.
Fischeri Bernh.
luteum Scop.
rubrum Sibth.
Serpieri Heldr.
squamigerum Fisch.
Hunnemannia fumarifolia Sweet
Hypecoum grandiflorum Benth.
pendulum L.
Meconopsis cambrica Vig.
Papaver album Crantz.
apulum Ten.
Argemone L.
atlanticum Boiss.
bracteatum Lindl.
caucasicum Liebrst.
dubium L.
floribundum Desf.
fugax Poir.
Heldreichi Boiss.
hybridum L.
lateritium C. Koch.
nudicaule L.
orientale L.
pilosum Sibth. et Sm.
Rhoeas L.
 — *flore pleno*.
 — *genuinum*.
rupifragum Boiss.
setigerum D C.
somniferum L.
spicatum Boiss.
splendidissimum Boiss.
Roemeria hybrida D C.

Fumariaceæ

Adlumia cirrhosa Rafin.
Corydalis glauca Pursh.
lutea D C.
ophiocarpa Hook.
pallida Pers.
racemosa Pers.
rosea Zeyher.

Fumaria capreolata L.
densiflora D C.
grandiflora Boiss.
macrocarpa Parl.
media Lois.
officinalis L.
parviflora Lam.
spicata L.

Cruciferae

Aethionema grandiflorum Boiss.
Alyssum alpestre L.
argenteum Vitm.
calycinum L.
campestre L.
edentulum W. et Kit.
gemonense L.
leucadeum Guss.
maritimum Lam.
Marschallianum Andr.
micropetalum Fisch.
montanum L.
murale W. et Kit.
rostratum Stev.
saxatile L.
serpyllifolium Desf.
spinosum L.
umbellatum Desv.
Wierzbickii Roch.
Alliaria officinalis Andr.
Anastatica hierochuntica L.
Arabis alpina L.
auriculata Lam.
 — *recta*.
bellidifolia L.
declinata Schrad.
heteromalla Schrad.
lilacina Schrad.
Ludoviciana C. A. Mey.
mollis Stev.
muralis Bertol.
pendula L.
procurrens W. et Kit.
Thaliana L.
Aubrietia antilibani Boiss.
Columnæ Guss.
croatica Schott.
deltoidea D C.
erubescens Griseb.
græca Grahm.
macrostyla Boiss.
Pinardi Boiss.
tauricola Boiss.
Aurinia corymbosa Griseb.
media Fenzl.
Barbarea arcuata Reichbch.

- Barbarea orthoceras* Ledeb.
præcox R. Br.
vulgaris R. Br.
—prostrata.
Berteroa incana D C.
obliqua D C.
Biscutella ambigua D C.
apula L.
cichorifolia Lois.
ciliata D C.
Columnæ Ten.
depressa W.
erigerifolia D C.
leiocarpa D C.
lyrata L.
raphanifolia Poir.
Brassica arborea Mill.
balearica Pers.
campestris L.
Cheiranthus Vill.
cretica Lam.
incana Ten.
insularis Moris.
macrocarpa Guss.
oleracea L.
—*acephala costata*.
— —*crispa*.
— —*variagata rubra*.
—*capitata crispa*.
—*caulo rapa alba*.
—*gigantea*.
—*palmifolia*.
—*prolifera*.
—*purpurea præcox*.
—*rubra*.
Robertiana Gay.
sabularia Brot.
Schimperi Boiss.
Tinei Tod.
Braya pinnatifida Koch.
supina Koch.
Bunias aspera Retz.
—*cristata*.
Erucago L.
macroptera Reichbch.
orientalis L.
Camelina dentata Pers.
—*pinnatifida*.
foetida Fenzl.
microcarpa Andrz.
sativa Crantz.
Capsella bursapastoris Moench.
Cardamine hirsuta L.
impatiens L.
parviflora L.
resedifolia L.
Cardaria Draba Desv.
- Carpoceras sibiricum* Boiss.
Carrichtera Vellæ D C.
Cheiranthus alpinus L.
Cheiri L.
mutabilis L'Herit.
scoparius W.
semperflorens Schousb.
Senoneri Heldr.
Chorispora iberica D C.
stricta D C.
Clypeola cyclodonte Delil.
Jonthlaspi L.
Cochlearia danica L.
glastifolia L.
groenlandica L.
officinalis L.
saxatilis Lam.
Conringia clavata Boiss.
Crambe abyssinica Hochst.
cordifolia Stev.
filiformis Jacq.
glabrata D C.
grandiflora D C.
hispanica L.
juncea Biebrst.
Kotschyana Boiss.
maritima L.
orientalis L.
pinnatifida R. Br.
quadricostata Boiss.
Diplotaxis erucoides D C.
muralis D C.
Prolongi Boiss.
siifolia Kunze.
tenuifolia D C.
viminea D C.
virgata D C.
Draba confusa Ehrh.
contorta Ehrh.
cuspidata Biebrst.
dentata Hook.
frigida Saunter.
glacialis Adams.
hirta L.
lactea Adams.
muricella Wahlbrg.
nivalis D C.
scandinavica Lindbl.
steliata Jacq.
tomentosa Wahlbrg.
Enarthrocarpus lyratus D C.
Erophila vulgaris D C.
Eruca longirostris Uechtr.
orthosepala Lge.
sativa Lam.
Erucaria aleppica Gaertn.
Erucastrum arabicum F. et Mey.

- Erucastrum obtusangulum* Reichbch.
varium Dur.
Erysimum aureum Biebrst.
cheiranthoides L.
crepidifolium Reichbch.
cuspidatum D C.
durum Presl.
Kunzeanum Boiss.
longifolium D C.
odoratum Ehrh.
perfoliatum Crantz.
Perofskianum Fisch.
pulchellum Gay.
repandum L.
siliculosum D C.
virgatum Roth.
Euclidium syriacum R. Br.
Farsetia clypeata R. Br.
eriocarpa D C.
lunarioides R. Br.
Goldbachia laevigata D C.
Halimolobus patulus Tausch.
Heliophila amplexicaulis L. fil.
crithmifolia W.
pilosa Lam.
Hesperis matronalis L.
nivea Baumg.
runcinata W. et Kit.
—bituminosa.
Hutchinsia procumbens D C.
Iberis amara L.
corifolia Sweet.
Foresteri Jord.
Garrexiana All.
nigricans Fisch.
odorata L.
pectinata Boiss.
pinnata L.
Pruiti Tin.
saxatilis L.
sempervirens L.
umbellata L.
—purpurea.
Isatis aleppica Scop.
apiculata Boiss. et Reut.
Bastigas Haaget. et Schm.
Boissieriana Reichbch. fil.
camprestris Stev.
canescens D C.
dasycarpa Ledeb.
hebecarpa D C.
japonica Miq.
lusitanica Brot.
præcox Kit.
tinctoria L.
Ionopsidium acaule Reichbch.
- König alybica* R. Br.
Lepidium affine Ledeb.
amplexicaule W.
campestre R. Br.
cordatum W.
crassifolium W. et Kit.
graminifolium L.
Humboldtii D C.
incisum Roth.
latifolium L.
micranthum Ledeb.
perfoliatum L.
ruderales L.
sativum L.
virginicum L.
Lunaria biennis Moench.
rediviva L.
Malcolmia africana R. Br.
flexuosa Sibth.
græca Boiss.
maritima R. Br.
rigida Boiss.
Matthiola arborescens Schrank.
bicornis D C.
incana R. Br.
torulosa D C.
tricuspidata R. Br.
Menioccus linifolius Desv.
Moricandia arvensis D C.
Ramburii Webb.
Myagrum perfoliatum L.
Nasturtium bonariense D C.
micropetalum F. et Mey.
pyrenaicum R. Br.
Neslia paniculata Desv.
Ochthodium ægyptiacum D C.
Peltaria alliacea L.
Raphanus caudatus L.
Landra Morett.
maritimus Sm.
niger Mill.
Raphanistrum L.
rostratus D C.
sativus L. niger.
Rapistrum Linnæanum Boiss.
orientale D C.
perenne Berg.
rugosum All.
Ricotia Lunaria D C.
Roripa armoracioides Tausch.
capillipes Borb.
Schizopetalum Walkeri Sims.
Senebiera Coronopus Poir.
didyma Pers.
linoides D C.
violacea Munby.
Sinapis alba L.

Sinapis apula Ten.

arvensis L.

dissecta Lag.

geniculata Desf.

incana L.

juncea L.

nigra L.

orientalis L.

turgida Delil.

Sisymbrium acutangulum D C.

asperum L.

austriacum Jacq

bursifolium L.

Columnæ L.

contortum Cav.

corniculatum Cav

hirsutum Lag.

Irio L.

lasiolobum Boiss.

officinale Scop.

Pallasii Spr.

polyceratium L.

pumilum Steph.

runcinatum Lag.

Sophia L.

strictissimum L.

taraxacifolium D C.

torulosum Desf.

Succovia balearica D C.

Thlaspi arvense L.

ceratocarpum L. fil.

Huetii Boiss.

montanum L

Turritis glabra L.

Vesicaria cretica Poir.

gracilis Hook

grandiflora Hook.

reticulata Lam.

sinuata Poir.

utriculata Lam.

Capparideæ

Cleome alliodora Blanco.

arborea H. et B.

aurea Celak.

Candelabrum Sims.

dodecandra L.

Eckloneana Schrad.

fugax Schrad.

gigantea L

graveoleus Rafin.

muricata Schult.

pungens W.

serrata L

speciosissima Depp.

uniglandulosa Cav.

Cleome violacea L.

Dactyloena micrantha Schrad.

Gynandropsis heterotricha D C.

pentaphylla D C.

Polanisia trachisperma Torr. et

Gray.

Bixaceæ

Bixa Orellana L.

Resedaceæ

Caylussea canescens St. Hil.

Reseda abyssinica Fresen.

alba L.

fruticulosa L.

lutea L.

Luteola L.

— *crispata*.

mediterranea L.

myriophylla Ten.

odorata L.

Phyteuma L.

ramosissima Pourr.

stricta Pers.

undata L.

virgata Boiss. et Reut.

Cistaceæ

Cistus acutifolius Sweet.

candidissimus Dun.

corsicus Soleir.

creticus L.

cymosus Dun.

cyprius Lam.

heterophyllus Desf.

hirsutus Lam.

— *acutifolius*.

— *platysepalus*.

ladaniferus L.

laurifolius L.

monspeliensis L.

parviflorus Lam.

polymorphus Willk.

— *africanus*.

— *albidus*

— *canariensis*.

— *crispatus*.

— *eriocalyx*.

— *incanus*.

— *orientalis*.

— *tauricus*.

populifolius L.

purpureus Lam.

rotundifolius Sweet.

Cistus salvifolius L.
undulatus Link.
vaginatus Ait.
vulgaris Spach.
Fumana glutinosa Boiss.
procumbens Gr. et Godr.
Helianthemum ægyptiacum Mill.
alpestre Dun.
apenninum Mill.
canariense Pers.
croceum Pers.
glaucum Pers.
grandiflorum D C.
hirtum Pers.
incarnatum Spach.
ledifolium Pers.
mexicanum Steud.
montanum Vis.
obscurum Pers.
œlandicum Pers.
polifolium D C.
pulverulentum D C.
rhodanthum Dun.
roseum D C.
rosmarinifolium Pursh.
salicifolium Pers.
variabile Spach.
velutinum Jord.
venustum Sweet.
villosum Thib.
vulgare Gærtn.

Violarieæ

Viola betonicaefolia Sm.
canadensis L.
cornuta L.
cucullata Ait.
dactyloides R. et S.
elatior Fries.
hirta L.
labradorica Schrank.
lutea Sm.
mirabilis L.
oculta Lehm.
odorata L.
Oetolica Boiss. et Heldr.
palmaris Buchan.
palustris L.
Patrini D C.
persicifolia Roth.
pinnata L.
primulaefolia L.
prionantha Bunge.
rotomagensis Desf.
Ruppi All.
sagittata Ait.

Viola stagnina Kit.
suavis Biebrst.
tricolor L.
—appendiculata.
—arvensis.
variegata Fisch.

Polygaleæ

Polygala myrtifolia L.

Frankeniaceæ

Frankenia pulverulenta L.

Pittosporeæ

Pittosporum Tcbira Ait.
undulatum Vent.

Caryophylleæ

Agrostemma bicolor Lindl.
Arenaria cephalotes Biebrst.
cucubaloides Sm.
globulosa Labill.
glomerata Biebrst.
graminifolia Schrad.
lapponica Spr.
lateriflora L.
leptoclados Guss.
longifolia Biebrst.
media L.
minutiflora Losc.
rigida Biebrst.
rostrata Pers.
rubra L.
—campestris.
—marina.
salina Sering.
serpyllifolia L.
Cerastium alpinum L.
aquaticum L.
Boissieri Gren.
brachypetalum Pers.
carinthiacum Vest.
—lanceolatum.
chloræfolium F. et Mey.
dichotomum L.
grandiflorum W. et Kit.
hirsutum Ten.
lanatum Lam.
moesiæ Frivalds.
ovatum Hoppe.
pensylvanicum Horn.
perfoliatum L.
repens L.

Cerastium semidecandrum L.
 strictum L.
 tomentosum D C.
 viscosum L.
 vulgatum L.
Cucubalus bacciferus L.
 Czerei Baumg.
Dianthus alpinus L.
 arboreus L.
 arenarius L.
 Armeria L.
 asper W.
 Balbisii Sering.
 barbatus L.
 bicolor Biebrst.
 Boissieri Willk.
 bracteatus W.
 calocephalus Boiss.
 capitatus D C.
 Caryophyllus L.
 chinensis L.
 — *flore pleno*.
 — *Hedwigii*.
 ciliatus Guss.
 Cyri Fisch.
 deltoides L.
 filiformis Lam.
 fragrans Biebrst.
 gallicus Pers.
 glacialis Haenk.
 graniticus Jord.
 hispanicus Asso.
 hungaricus Pers.
 hybridus Auct. Angl.
 laciniatus Regel.
 latifolius W.
 liburnicus Bartl.
 multipunctatus Sering.
 Mussini Horn.
 parnasicus Boiss.
 petræus W. et Kit.
 plumarius L.
 — *minor*.
 prolifer L.
 purpureus Lam.
 racemosus Vis.
 rupicola Bivon.
 Seguieri Vill.
 serrulatus Desf.
 spiculifolius Schur.
 Tymphresteus Boiss.
 virgineus L.
 zonatus Fenzl.
Drymaria cordata W.
Drypis spinosa L.
Eudianthe corsica Reichbch.
 læta Reichbch.

Gypsophila acutifolia Fisch.
 adscendens Jacq.
 altissima L.
 dichotoma Bess.
 effusa Jacq.
 elegans Biebrst.
 fastigiata L.
 Gmelini Bunge.
 Gouani Jord.
 paniculata L.
 perfoliata L.
 permixta Guss.
 punctata Guss.
 Saxifraga L.
 scorzonerifolia Sering.
 Steveni Fisch.
 trichotoma Wender.
 viscosa Murr.
Holosteum umbellatum L.
Honkeneja peploides Ehrh.
Lepigonum diandrum Fries.
 sperguloides F. et Mey.
 villosum F. et Mey.
Lepyrodiclis holosteoides Fenzl.
Lychnis alpina L.
 chalcedonica L.
 — *fl. rosea*.
 coronaria Lam.
 — *grandiflora*.
 dioica L.
 flos-cuculi L.
 flos-jovis Desr.
 fulgens Fisch.
 Githago Lam.
 macrocarpa Boiss.
 nemoralis Heuff.
 noctiflora Fries.
 Sieboldii V'Hout.
 tristis Bunge.
Melandrium album Garcke.
 apricum Rohrb.
 — *firmum*.
 divaricatum Reichbch.
 ericalycinum Boiss.
 rubrum Garcke.
 triflorum Vahl.
 undulatum Rohrb.
Moehringia pentandra Gay.
 trinervia Clairv.
Mollugo Cerviana Sering.
 verticillata L.
Sagina apetala L.
 Linnæi Presl.
Saponaria cerastoides F. et Mey.
 depressa Bivon.
 ocimoides L.
 officinalis L.

Saponaria officinalis L. flore pleno.

—glaberrima.

orientalis L.

persica Link.

porrigens L.

Vaccaria L.

Silene adscendens Lag.

Almolæ Boiss.

alpestris Jacq.

alpina Thom.

ambigua Campd.

annulata Thore.

autirrhina L.

apetala W.

aprica Turcz.

Armeria L.

articulata Vivian.

Atocion Murr.

babilonica Boiss.

Behen L.

Boissieri Ten.

bupleuroides L.

chloræfolia Sm.

Chouletii Coss.

clandestina Jacq.

coarctata Lag.

conica L.

conoidea L.

crassicaulis Willk.

crassipes Fenzl.

cretica L.

damascena Boiss.

disticha W.

—minor.

Drummondii Hook.

echinata Otto.

exaltata Frivalds.

fabaria Sm.

falcata Sibth.

fimbriata Sims.

firma Sieb. et Zucc.

fruticosa L.

gallica L.

Giraldi Guss.

gonocalyx Boiss.

Græfferi Guss.

hispida Desf.

Hornemanni Steud.

imbricata Desf.

inaperta L.

inflata Sm.

—angustifolia.

—uniflora.

italica Pers.

linicola Gmel.

linifolia W.

longiflora Ehrh.

Silene longipetala Vent.

lychnidiflora Otto.

lydia Boiss.

macrodonta Heldr. non Boiss.

maritima With.

multicaulis Guss.

muscipula L.

nicæensis All.

noctiflora L.

nocturna L.

—corollina.

nutans L.

paradoxa L.

pedicellata Boiss.

pendula L.

petræa W. et Kit.

pentelica Boiss.

pontica Brand.

pseudoatocion Desf.

pseudo-Behen Boiss.

pygmaea Link.

quinquevulnera L.

repens Patr.

reticulata Desf.

rubella L.

sciotica Otto.

sedoides Jacq.

spathulæfolia Jord.

squamigera Boiss.

Stendneri Boiss.

stylosa Bunge.

suffruticosa Desf.

supina Biebrst.

tatarica Pers.

tincta Frivalds.

tridentata Desf.

undulatifolia Moris.

vespertina Retz.

vilipensa Kunze.

viscosa Pers.

wolgensis Bess.

Zawadekii Herbich.

Spergula arvensis L.

pentandra L.

piifera D C.

subulata Sw.

Spergularia azorica Willk.

laxiflora Bartl.

Liebmanniana Lge.

marginata Bory.

Stellaria graminea L.

media Vill.

uliginosa Murr.

viscida Biebrst.

Vaccaria oxyodonta Boiss.

Velezia rigida L.

Viscaria Coeli rosa Hort.

Viscaria purpurea Reichbch.
Sartorii Boiss.
viscosa Aschers.
vulgaris Rochel.

Linaceæ

Linum africanum L.
alpinum L.
altaicum Fisch.
angustifolium Huds.
australe A. Heller.
austriacum L.
candidissimum V'Hout.
corymbiferum Desf.
cribrosum Reichbch.
flavum L.
floccosum H. et B.
grandiflorum Desf.
humile Mill.
Leonii Schultz.
Lewissi Muhblrg.
monadelphum Mart.
Mulleri Moris.
multiflorum Lam.
nervosum W. et Kit.
nodiflorum L.
pallens Bunge.
pereune L.
sibiricum D C.
usitatissimum L.
—flore albo.

Malvaceæ

Althæa Abyssinica D C.
apterocarpa Fenzl.
armeniaca Ten.
cannabina L.
ficifolia Cav.
Froloviana Bess.
Heldreichii Boiss.
Hohenackeri Boiss.
Kurdica Boiss.
lavateræflora D C.
mutiflora Reichbch.
narbonensis Pourr.
nudiflora Lindl.
officinalis L.
pallida W. et Kit.
pontica Benth. et Hook.
rosea Cav.
—flore nigro.
Sibthorpii Boiss.
sinensis Cav.
spicata Spr.
sulphurea Boiss.

Althæa taurinensis D C.
Anoda crenatiflora G. Orteg.
cristata Schleicht.
hastata Cav.
incarnata H. et B.
triangularis D C.
Wrightii A. Gray.
Gossypium herbaceum L.
Guazuma tomentosa H. et B.
Hibiscus Abelmoschus L.
esculentus L.
gossypinus Thumb.
Humboldtii Colla.
moscheutos L.
mutabilis L.
Patersonius Ait.
Richardsonii Lindl.
rosasinensis L.
syriacus L.
—flore albo.
Trionum L.
—cordifolius.
—hispidus.
—ternatus.
vesicarius Cav.
Wrieseanus Asch.
Kitaibelia vitifolia W.
Lavatera arborea L.
assurgentiflora Kellogg.
Behriana Schleicht.
cretica L.
Dawæi P. Coutinho.
glabrescens Morett.
hispida Desf.
lusitanica L.
maritima Gouan.
micans L.
Olbia L.
pallens Moris.
phoenicea Vent.
punctata All.
Sieberi Bouché.
sylvestris Brot.
thuringiaca L.
triloba L.
trimestris L.
tripartita D C.
unguiculata Desf.
Malachra alceæfolia Jacq.
capitata L.
radiata L.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
Malva abutiloides L.
Alcea L.
americana L.
angustifolia Cav.

Malva balsamica Jacq.
borbonica W.
borealis Liljbl.
capensis L.
caroliniana L.
cordistipula Steud.
crispa L.
Duriei Spach.
erecta Presl.
fastigiata Cav.
flexuosa Horn.
gangetica L.
grossulariæfolia Cav.
hispanica L.
involucrata Torr. et Gray.
lactea Ait.
linensis L.
mauritiana L.
microcarpa Desf.
Moreni Pollin.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
peruviana L.
polystachya Cav.
pseudo Lavatera Webb.
pulchella Bernh.
rotundifolia L.
scaberrima Lag.
— flore albo.
scabra Cav.
scoparia L'Herit.
sylvestris L.
— flore albo.
tricuspidata Ait.
trifida Cav.
verticillata L.
waltherifolia Link.
Malvastrum borbonicum A. Gray.
cuspidatum A. Gray.
Nuttallia pedata Hook.
Palava flexuosa Masters.
malvæfolia Cav.
Pavonia Cavanillesii Spr.
præmorsa W.
epinifex Cav.
zeylanica W.
Sida Abutilon L.
angustifolia Cav.
asiatica L.
Balbisiana D C.
bonariensis W.
carpinifolia L. fil.
cordifolia L.
crispa L.
dioica Cav.
herbacea Cav.
hirta Cav.

Sida indica L.
mauritiana L'Herit.
micrantha St Hil.
mollicoma W.
mollis G. Orteg.
Napæa Cav.
occidentalis L.
populifolia Lam.
pulchella Bonpl.
retusa L.
rhombofolia L.
— *canescens*.
— *microphylla*.
Sonneratia Cav.
spinosa L.
tiliaefolia Fisch.
triloba Thumb.
triqueta L.
umbellata L.
vesicaria Cav.
virgata Cav.
Sidalcea candida Gray.
Sphaeralcea acerifolia Nutt.
Vialia macrophylla Vis

Bombaceæ

Bombax malabaricum D C.
Eriodendron anfractuosum D C.

Buttneriaceæ

Brachychiton populneum R. Br.
Hermannia arabica Hochst.
candicans Ait.
conglomerata Eckl. et Zeyh.
denudata L. fil.
micans Schrad.
mollis W.
venosa Bartl.
Melochia pyramidata L.
Riedleia corchorifolia D C.
Sterculia acerifolia Cunn.
platanifolia L. fil.

Tiliaceæ

Berrya Ammonilla Roxb.
Corchoropsis crenata Sieb. et Zucc.
Corchorus capsularis L.
olitorius L.
pilobolus Link.
siliquosus L.
textilis Delil.
tridens L.
trilocularis L.

Entelea arborescens R. Br.
palmata Lindl.
Grewia flava D C.
nitida Juss.
Sparmannia africana L.
Tilia argentea D C.
intermedia Hayn.
platyphylla Scop.

Ternstroemiaceæ

Actinidia arguta Franch.

Camellieæ

Camellia japonica L.

Hypericineæ

Androsæmum officinale All.
Rugelianum Kunze.
Hypericum arborescens Vahl.
australe Ten.
barbatum L.
calycinum L.
caprifolium Boiss.
Coris L.
dentatum Lois.
Desetangsii Lamott.
elegans Steph.
elongatum Ledeb.
floribundum Ait.
foliosum Ait.
Gebleri Ledeb.
glandulosum Ait.
grandiflorum Boiss.
hircinum L.
hirsutum L.
hyssopifolium W.
inodorum W.
intermedium Bellyn.
japonicum Thunb.
lanceolatum Lam.
lanuginosum Lam.
linearifolium Vahl.
olympicum L.
perforato tetrapterum Reichbch
perforatum L.
—elatum.
—microphyllum.
prolificum L.
pyramidatum Dryand.
quadrangulum L.
quinquenervium Walt.
ramosissimum Ledeb.
Richeri Will.
tetrapterum Fries.

Hypericum tomentosum L.

Hippocastaneæ

Aesculus Hippocastanum L.
Pavia flava Moench.
macrostachya D C.

Acerineæ

Acer campestre L.
monspessulanum L.
pseudo-platanus L.
rubrum Ehrh.
Negundo fraxinifolium Nutt.
californicum Hook.

Sapindaceæ

Cardiospermum Corindum L.
Halicacabum L.
hirsutum W.
microcarpum H. et B.
Dodonea viscosa L.
Kœlreuteria paniculata Lam.

Meliaceæ

Melia arguta D C.
Azedarach L.

Ampelideæ

Ampelopsis aconitifolia Bunge.
cordata Michx.
hederacea D C.
heterophylla Sieb et Zucc.
humulifolia Bunge.

Geraniaceæ

Erodium alsiniflorum Delil.
althæoides Jord.
Botrys Pers.
chium W.
ciconium W.
cicutarium W.
—bipinnatum.
—chærophyllum.
gruinum W.
hymenodes L'Herit.
malacoides W.
moschatum W.
romanum W.
sebaceum Delil.
verbenæfolium Delil.
Geranium abortivum De Notar.

Geranium aconitifolium L'Herit.
anemonæfolium L'Herit.
angulatum Curt.
batrachyoides Cav.
bohemicum L.
canescens L'Herit.
carolinianum L.
collinum W.
— *glandulosum*.
columbinum L.
cristatum Stev.
dissectum L.
erianthum D C.
erostemon Fisch.
Grevilleanum Wall.
ibericum Cav.
lanuginosum Jacq.
Londesii Fisch.
Loweii Reut.
nemorosum Ten.
nodosum L.
pratense L.
— *albiflorum*.
pseudo-sibiricum Mey.
pusillum L.
pyrenaicum L.
rectum Trautv.
Robertianum L.
rotundifolium L.
rubellum Moench.
sanguineum L.
— *pumilum*.
sylvaticum L.
Wallichianum Sweet.
Wlaesovianum Fisch.
Pelargonium alchemilloides Ait.
apiifolium Jacq. fil.
athamanthoides L'Herit.
australe Jacq.
blattarium Jacq.
decipiens Haw.
graveolens Ait.
humifusum W.
inodorum W.
inquinans Ait.
laciniatum Pers.
malvæfolium Jacq.
papilionaceum Ait.
parvulum D C.
quercifolium Ait.
quinatum Sims.
saniculæfolium W.
stenopetalum Ehrh.
ternatum Jacq.
tomentosum Jacq.
vitifolium Ait.
zonale W.

Pelargonium zonale W. leucanthum

Tropæoleæ

Tropæolum aduncum Sm.
Lobbianum Hook.
majus L.
minus L.

Limnantheæ

Limnanthes Douglassii R. Br.

Balsamineæ

Impatiens amphorata Edgw.
Balsamina L.
capensis Thunb.
cristata Wall.
fulva Nutt.
scabrida Wall.
tricornis Lindl.

Oxalideæ

Oxalis articulata Saving.
Boweana Lodd.
caprina Thunb.
corniculata L.
Deppei Lodd.
hirta L.
latifolia H. et B.
purpurea Jacq.
sericea L.
speciosa Jacq.
tropæoloides Hook.
valdiviensis Barnd.
violacea L.

Zygophylleæ

Larrea nitida Cav.
Melianthus major L.
minor L.
Tribulus robustus Boiss.
terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

Rutaceæ

Dictamnus albus L.
Peganum Harmala L.
Ruta angustifolia Pers.
bracteosa D C.
divaricata Ten.
macrophylla Ker.
montana L.

Zanthoxyleæ

Zanthoxylon alatum Steud.
Bungei Planch.
fraxineum W.

Coriareaæ

Coriaria myrtifolia L.

Celastrineæ

Evonymus europæus L.
fimbriatus Wall.
japonicus Thumb.
latifolius Mill.
serrulatus Vall.
Ilex Aquifolium L.
—fol. varieg.
Cassine L.
Staphylea colchica Steud.
pinnata L.

Rhamneæ

Ceanothus americanus L.
macrophyllus Desf.
Colletia serratifolia Vent.
spinosa Lam.
Elæodendron australe Vent.
Hovenia dulcis Thumb.
Paliurus australis Gærtn.
Rhamnus Alaternus L.
Clussi W.
spathulæfolius F. et Mey.
tinctorius W. et Kit.
Zizyphus vulgaris Lam.

Terebinthaceæ

Ailanthus glandulosa L.
Cneorum tricoccum L.
Davaua dependens D C.
Pistacia Lentiscus L.
Ptelea trifoliata L.
Rhus Cotinus L.
lævigata L.
lucida L.
radicans L.
semialata Murr.
Toxicodendron L.
typhina L.
verniciifera D C.
Schinus Molle L.
terebinthifolius Radd.

Leguminosæ

Acacia accola Maiden.
Baileyana F. Muell.
Cebil Griseb.
chordophylla F. Muell.
dodoneifolia W.
elata Cunn.
elongata Sieb
falcata W.
farnesiana W.
floribunda W.
glaucoptera Benth.
lanata Mart.
latifolia Benth.
leiophylla Benth.
leptoclada Cunn.
linifolia W.
makeoides Cunn.
marginata R. Br.
Melanoxylon R. Br.
mucronata W.
neriifolia Cunn.
pendula Cunn.
penninervis Sieb.
pentadenia Lindl.
pycnantha Benth.
retinoides Schleicht.
rostellifera Benth.
salicina Lindl.
spectabilis Cunn.
Adenocarpus foliolosus D C.
hispanicus D C.
intermedius D C.
Adesmia muricata D C.
Aeschynomene indica L.
Albizzia lophantha Benth.
procera Benth.
Amorpha caroliniana Heyn.
croceolana Wats.
elata Heyn.
fragrans Sweet.
fruticosa L.
—*crispa*.
—*glauca*.
—*pallidior*.
herbacea Walt.
Lewisii Lodd.
nana Nutt.
Anagyris foetida L.
Anthyllis barba-Jovis L.
Hermanniae L.
lotoides L.
tetraphylla L.
Vulneraria L.
—*rubriflora*.

Apios tuberosa Moench.
Arachis hypogæa L.
Arthrolobium durum D C.
 ebracteatum D C.
 repandum D C
 scorpioides D C.
Astragalus aduncus W
 Aegiceras W.
 annularis Forsk.
 armatus W.
 armeniacus Boiss.
 asper Jacq.
 bæticus L.
 brachyceras Ledeb.
 Buceras W.
 cassubicus Jord.
 Cicer L.
 ciceriformis Bernh.
 contortuplicatus L.
 cruciatus Link.
 cylindræus D C.
 cymbæcarpus Brot.
 Echinus D C.
 edulis Dur.
 exscapus L.
 falcatus Lam.
 falciformis Desf.
 fraxinifolius D C.
 galegiformis L.
 glyciphyllodes D C.
 glyciphyllus L.
 Grahami Steud.
 gummifer Labill.
 hamosus L.
 hypoglottis L.
 illyricus Bernh.
 juvenalis Delil.
 macrocarpus D C.
 melilotoides Pall.
 mexicanus D C.
 monspessulanus L.
 mucronatus D C.
 narbonensis Gouan.
 nigrescens Pall.
 odoratus Lam.
 onobrychioides Biebrst.
 physodes L.
 podocarpus C A. Mey.
 refractus C A. Mey.
 scorpioides Pourr.
 sesameus L.
 stipulatus Don.
 subulatus Pall.
 trimestris L.
 utriger Pall.
 vesicarius L.
 vicioidis Ledeb.

Astragalus vimineus Pall.
Atylosia barbata Baker.
Baptisia australis R. Br.
 bracteata Elliot.
 exaltata Sweet.
 minor Lehm.
 perfoliata R Br.
Bauhinia alba Hamilt.
Biserrula Pelecinus L.
Bongeania cinerascens Jord
 venusta Jord
Cajanus indicus Spr.
Campylotropis chinensis Bunge.
Caragana Altagana Poir.
 arborescens Lam.
 — *pendula*.
 frutescens D C.
 macrocantha Lodd.
 mollis Spr.
 pygmæa D C.
 Redowskyi Fisch.
 sophoræfolia Tausch.
Cassia acutifolia Delil.
 arborescens Mill
 australis Reinw.
 Barclayana Sweet.
 bicapsularis L.
 brasiliæna Lam.
 Canca Cav.
 Chamæcrista L.
 coquimbensis Vogel.
 corymbosa Lam.
 Fieldii Colla.
 grandis L.
 linearifolia G. Don.
 mexicana Jacq.
 mimosoides L.
 nictitans L.
 polyantha Moc. et Sessé.
 Reinwardtii Hæskrl.
 schinifolia Alph. D C.
 Siamea Lam.
 Sophora L.
 tomentosa L.
Centrosema brasiliænum Benth.
Ceratonia Siliqua L.
Cercis Siliquastrum L.
 — *fl. carneo*
Cicer arietinum L.
 — *sem. nigro*.
 — *sem. rufo*.
 pinnatum Jaub et Spach.
Clitoria ternatea L.
Collæa velutina Benth.
Colutea arborescens L.
 brevialata Lge.
 halepica Lam.

- Colutea media* W.
orientalis Lam.
Coppoleria monantha To'aro.
Coronilla cretica L.
elegans Colla.
emeroides Boiss
Emerus L.
glaucæ L.
junceæ L.
libanoticæ Boiss.
montana Scop.
orientalis Mill.
parviflora W.
rostrata Boiss.
valentina L.
varia L.
viminalis Salieb.
Crotalaria incana L.
incanescens L. fil.
laburnifolia L.
sagittalis L.
Cyamopsis psoralioides D C.
Cytisus austriacus L.
biflorus L'Herit.
canescens Lois.
capitatus Jacq.
ciliatus Wahlbrg.
elongatus W. et Kit.
hirsutus L.
Laburnum L.
leucanthus W. et Kit.
multiflorus Linll.
ponticus W.
proliferus L. fil.
— flore albo.
ratisbonensis Schæff.
ruthenicus Fisch.
spinosus Lam.
triflorus L'Herit.
Weldenii Vis
Dalea alopecuroides W.
Lagopus W.
Darlingtonia brachyloba D C.
Desmanthus diffusus W.
strictus Bertol.
virgatus W.
Desmodium bracteosum D C.
canadense D C.
canescens D C.
cinereum D C.
cuspidatum Loud.
Dilleni Darlirgt.
gangeticum D C.
incanum D C.
lævigatum D C.
marylandicum D C.
multiflorum D C.
Desmodium paniculatum D C.
racemiferum D C.
sessilifolium Moench.
viridiflorum D C
Dolichos angularis W.
Catjang L.
monachalis Brot.
myodes Ten.
ornatus Wall.
sesquipedalis L.
tranquevaricus Jacq.
unguiculatus L.
Dorycnium gracile Jord.
hirsutum Sering.
ibericum W.
Jordani Lor. et Barr.
pentaphyllum Scop.
rectum Sering
subbiflorum Sering.
suffruticosum Vill.
Dumasia truncata Sieb. et Zucc.
Ebenus cretica L.
Ervilia abyssinica Alph. D C.
Ervum Boissierianum R. Br.
hirsutum L.
Lens L. minor.
monanthos L.
Tenorii Tea.
Flemingia congesta Roxb.
Galega bicolor Hausskn.
biflora Poir
officinalis L.
— flore albo.
persica Pers.
Genista aspalathoides Lam.
Attleyana C. Coch
bracteolata Link.
candicans L.
congesta D C.
ferox Poir.
florida L.
iberica L.
laburnoides Morr.
ovata W. et Kit.
polygalæfolia D C.
procumbens W. et Kit.
prostrata Lam.
sibirica L.
— hispida.
Spachiana Wall.
thyrsiflora Booth.
Gleditschia caespica Desf.
ferox Desf.
macroacantha Desf.
sinensis Lam.
triacanthos L.
Glycyrrhiza dubia Bernh.

Glycyrrhiza dulcida Bernh.

echinata L.

foetida Desf.

glandulifera W. et Kit.

lepidota Pursh.

uralensis Fisch.

Goodia pubescens Sims.

Halimodendron argenteum D C.

Hedysarum capitatum Desf.

coronarium L.

— *albiflorum*.

flexuosum L.

humile L.

procumbens Arrab.

roseum Steph.

splendens Fisch.

Hippocrepis balearica Jacq.

biflora Jacq.

ciliata W.

multisiliquosa L.

unisiliquosa L.

Hosackia Purshiana Hook.

Indigofera argentea L.

cassioides Rottl.

cytisoides Thunb.

decora Lindl.

Dosua Hamilt.

Gerardiana Grah.

macrostachya Vent.

splendens Ficalho.

Inga dulcis W.

Kennedyia rubicunda Vent.

Lablab vulgaris Savi.

Lathyrus abyssinicus Braun.

Aphaca L.

asphodeloides Gr. et Godr.

bithynicus Lam.

Cicera L.

Clymenum L.

coccineus All

— *cæruleus*.

ensifolius Badaro.

Gorgoni Parl.

heterophyllus L.

hirsutus L.

incurvus W.

latifolius L.

megalanthos Steud.

Nissolia L.

Ochrus D C.

odoratus L.

pyrenaicus Jord.

sativus L.

sphaericus Retz.

sylvestris L.

tomentosus Lam.

tuberosus L.

Lembotropis nigricans Griseb.

Lespedeza capitata Michx.

juncea Pers.

polyetachya Michx.

trichocarpa Pers.

villosa Pers.

Lessertia brachystachya D C.

virgata Link et Otto.

Leucæna glauca Benth.

Lotus angustissimus L.

arabicus L.

articulatus L.

Candolleanus Sweet.

conimbricensis Brot.

corniculatus L.

cytisoides L.

decumbens Poir.

diffusus Soland.

edulis L.

filicaulis Dur.

Gebelia Vent.

gracilis W. et Kit.

jacobæus L.

lamprocarpus Boiss.

ornithopodioides L.

palustris W.

— *glabriusculus*.

patens Presl.

suaveolens Pers.

tenuis Kit.

uliginosus Schkr.

Lupinus albus L.

angustifolius L.

arboreus Sims.

arbustus Dougl.

Barkeri Lindl.

bicolor Dougl.

Hartwegi Bot. Reg.

leucospermus Boiss. et Reut.

linifolius Roth.

luteus L.

perennis L.

polyphyllus Lindl.

pulchellus Sweet.

reticulatus Desv.

subcarnosus Hook.

succulentus Dougl

Medicago apiculata W.

— *polycephala*.

arborea L.

Aschersoniana Urban.

Berteroana Moris.

Blancheana Boiss.

catalonica Schrank.

ciliaris W.

circinnata L.

cretacea Biebrst.

- Medicago Cupaniana* Guss.
Decandollei Tineo.
denticulata W.
disciformis D C.
distans Poir.
Durieu Spach.
elegans Jacq.
falcata L.
flexuosa Ten.
Gerardi W. et Kit.
germana Jord.
globulosa Desv.
Helix W.
intertexta W.
laciniata All.
laevis Desf.
lappacea Desr.
lupulina L.
marginata W.
microdon Ehrenbg.
minima Lam.
Morisiana Jord.
Murex W.
muricata All.
nigra W.
Nummularia D C.
olivæformis Guss.
orbicularis All.
Pironæ Vis.
polycarpa W.
præcox D C.
procumbens Bess.
prostrata Jacq.
reticulata Benth.
rigidula Lam.
sardoa Moris.
sativa L.
scutellata All.
Sorrentinii Tineo.
suffruticosa Ramón.
Tenoreana Sering.
Terebellum W.
tribuloides Lam.
tuberculata W.
- Melilotus alba* Desr.
arvensis Wallr.
Bes-seriana Sering.
bicolor Balanæ.
compacta Salzm.
dentata W.
gracilis D C.
italica Lam.
longifolia Ten.
messanensis Desf.
officinalis L.
parviflora Desf.
rubrica Biebrst.
- Melilotus speciosa* Dur.
suaveolens Ledeb.
sulcata D C.
Tommasini Jord.
- Mimosa acanthocarpa* Benth.
Denhartii Thur.
glomerata Forsk.
leucophloea Roxb.
pudica L.
- Onobrychis æquidentata* D'Urvil.
affinis Verlot.
arenaria D C.
caput galli Lam.
cristagalli Lam.
eriphora Desv.
incurvata D C.
laconica Orph.
matritensis Boiss. et Reut.
montana D C.
oronoma Jord.
Pestalozi Boiss.
petræa Desv.
sativa Lam.
saxatilis Lam.
- Ononis altissima* Lam.
brachycarpa D C.
Columnæ All.
fruticosa L.
geminiflora Lag.
mitissima L.
Natrix L.
ornithopodioides L.
spinosa L.
- Ornithopus compressus* L.
perpusillus L.
roseus Dufour.
- Orobus aureus* Stev.
cyaneus Stev.
formosus Stev.
inconspicuus A. Br.
lathyroides L.
niger L.
pusillus Elliot.
variegatus Lapeyr.
venetus Mill.
viciæformis Lag.
- Parkinsonia aculeata* L.
- Peltophorum ferrugineum* Benth.
- Petteria ramentacea* Presl.
- Phaseolus capensis* Thunb.
cerasiferus L.
ellipticus Mert.
incarnatus Mart.
lunatus L.
mesolencus Schrank.
Ricciardianus Ten.
semierectus L.

- Phaseolus tunkinensis* I our.
vexillatus L.
vulgaris L.
Pisum arvense L.
elatus Stev.
Jomardi Schrank.
sativum L.
thebaicum W.
Pocockia cilicica Bois. et Balb.
cretica D C.
Poinciana Gilliesii Hook.
pulcherrima L.
Prosopis Siliquastrum D C.
Psophocarpus tetragonolobus D C.
Psoralea alnifolia Bertol.
bituminosa L.
Boursieri Dne.
coryl folia L.
dentata D C.
glandulosa L.
involucrata Thunb.
macrostachya D C.
Onobrychis Nutt.
palæstina L.
physodes Hook.
plumosa Reichbch.
pubescens Balb.
tamborensis M. q.
tenax Lindl.
Retama sphærocarpa Boiss.
—*mesogæa* Webb.
Rhynchosia phaseoloides D C.
pubescens D C.
Robinia pseudo acacia L.
—*Decaisneana*.
—*monophylla*.
—*pyramidalis*.
viscosa Vent.
Sarothammus scoparius Wimm.
Scorpiurus muricata L.
subvillosa L.
sulcata L.
vermiculata L.
Securigera Coronilla D C.
Sesbania aculeata Pers.
ægyptiaca Pers.
Soja hispida Moench.
—*fruct. luteo*.
Sophora flavescens A it.
japonica L.
—*pendula*.
Spartium junceum L.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Swainsonia astragalifolia Colv.
galegifolia R. Br.
lessertiifolia D C.
Tetragonolobus biflorus Sering.
- Tetragonolobus Gussoni* Huet.
purpureus Moench.
Requieni Fisch.
siliquosus Roth.
Thermopsis caroliniana Curt.
Tipuana speciosa Benth.
Trifolium agrarium L.
alexandrinum L.
angustifolium L.
arvense L.
atropurpureum Nutt.
Balansæ Boiss.
Bonani Willk.
campestre Schreb.
Cherleri L.
diffusum Ehrh.
elegans Savi.
filiforme L.
fragiferum L.
glomeratum L.
hispidum Desf.
hybridum L.
incarnatum L.
lappaceum L.
Legrangei Boiss.
libanoticum Ehrenbg.
maritimum Huds.
medium L.
Michelianum Savi.
montanum L.
ochroleucum L.
pallescent Schreb.
pannonicum L.
panormitanum Presl.
Perreymondii Gren.
pratense L.
—*sativum*.
procumbens L.
reclinatum W. et Kit.
repens L.
resupinatum L.
rubens L.
scabrellum Poll.
spumosum L.
squarrosum L.
stellatum L.
striatum L.
strictum L.
—*lævigatum*.
subterraneum L.
trichocephalum Biebrst.
tumens Biebrst.
vesiculosum Savi.
Trigonella Balansæ Boiss. et Reut.
cærulea Sering.
calliceras Fisch.
cancellata Desf.

Trigonella corniculata L.
Fœnum græcum L.
geminiflora Lag.
gladiata Stev.
hamosa L.
monantha C. A. Mey.
monspeliaca L.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
spinosa L.
Ulex Jussiaei Webb.
Vicia amphicarpa Dorthes.
angustifolia Roth.
benghalensis L.
biennis L.
biflora Desf.
Bobartii Forst.
calcarata Desf.
cordata Wall.
cornigera Chaub.
disperma D C.
dumetorum L.
erviformis Boiss.
ferruginea Bosc.
galloprovincialis Poir.
Gerardi Jacq.
globosa Retz.
graminea Sm.
megalotropis Ledeb.
Musquinez Bosc.
narbonensis L.
picta F. et Mey.
pilosa Biebrst.
pisiformis L.
polyphylla Desf.
sativa L.
sitchensis Bongard.
striata Biebrst.
tenuissima Guss.
villosa Roth.
Vigna glabra Savi.
villosa Savi.
Viminaria denudata Sm.
Wisteria chinensis D C.

Rosaceæ

Acæna adscendens Vahl.
argentea R. et P.
cylindristachya R. et P.
myriophylla Lindl.
ovalifolia R. et P.
ovina Cunn.
pinnatifida R. et P.
sarmentosa Carmich.
sericea Jacq. fil.
trifida R. et P.

Agrimonia caffra Ecklon.
dahurica W.
Eupatorium L.
græca Boiss.
leucantha Kunze.
odorata Mill.
parviflora Ait.
pilosa Ledeb.
procera Wallr.
repens L.
robusta Andr.
suaveolens Pursh.
viscidula Bunge.
Alchemilla acutiloba Stev.
alpina L.
arvensis Lam.
montana W.
pubescens Biebrst.
Amygdalus communis L.
persicoides Dne.
Aremonia agrimonioides D C.
Cerasus laurocerasus Lois.
lusitanica Lois.
serotina Lois.
Cotoneaster acuminata Lindl.
affinis Lindl.
bacillaris Wall.
buxifolia Wall.
microphylla Wall.
Nummularia F. et Mey.
rotundifolia Wall.
Simonsii Baker.
vulgaris Lindl.
Cratægeus Azarolus L.
coccinea L.
heterophylla Flugg.
Lambertiana L ge.
nigra W. et Kit.
Oxyacantha L.
—monostyla.
—punicea.
pyracantha Pers.
subvillosa Schrad.
Cydonia japonica Pers.
vulgaris Pers.
Eriobotrya japonica Lindl.
Fragaria chiloensis Ehrh.
collina Ehrh.
indica Andr.
roseiflora Nozl.
vesca L.
Geum album Gmel.
atlanticum Desf.
atrosanguineum Lodd.
canadense Murr.
chiloense Balb.
coccineum Sibth.

Geum hispidum Fries.
intermedium Ehrh.
Laxmanni Goertn.
molle Vis. et Panc.
montanum L.
nutans Poir.
pallidum F. Muell.
pyrenaicum Ramon.
ranunculoides Sering.
rubellum F. et Mey.
rugosum Desf.
strictum Ait.
umbrosum Dumort.
urbanum L.
virginianum L.
Margyricarpus setosus R. et P.
Mespilus germanica L.
Osteomeles anthyllidifolia Lindl.
Persica vulgaris Mill.
Potentilla adpressa Jord.
agrimonioides Biebrst.
alba L.
anserina L.
appenina Ten.
approximata Bunge.
arachnoidea Dougl.
argentea L.
arguta Pursh.
argyrophylla Wall.
atrosanguinea Don.
aurea L.
Bellonii V'Hout.
bifurca L.
—pectinata.
Bigelowiana Wudrth.
bipinnatifida Dougl.
Bornmulleri Borb.
Brownei V'Hout.
Buccoana Clementi.
calabra Ten.
canescens Bess.
—inclinata.
cathaclines Lehm.
chrysantha Trev.
confertiflora Torr.
crassicaulis Blum.
delphinensis Gr. et Godr.
desertorum Bunge.
effusa Lehm.
elegans Schleicht.
exaltata Bunge.
Fenzlii Lehm.
filiformis Vill.
gariensis Ecklon.
gelida C. A. Mey.
geoides Biebrst.
grandiflora L.

Potentilla Guntheri Pohl.
Herbichii Block.
Hippiana Lehm.
hirta L.
—laciniosa.
—recta.
Hoopwoodiana Sweet.
incisa Desf.
insignis Royle.
intermedia L.
Kotschyana Fenzl.
kurdica Boiss.
Leschenaultiana Sering.
megalontodon Lehm.
missurica Schrad.
montenegrina Pant.
multifida L.
memoralis Nestl.
nepalensis Hook.
nevadensis Boiss.
obscura W.
ontopoda Dougl.
opaca L.
ornithopoda Tausch.
ornithopodioides Sweet.
parviflora W.
pennsylvanica L.
pimpinelloides L.
pulcherrima Lehm.
pulchra Langsd.
pyrenaica W.
recta L.
Romanzoffii Ledeb.
rubens All.
rupestris L.
Sadleri Reichbch.
salisburgensis Haenk.
Schrenkiana Regel.
strigosa Pall.
tanacetifolia Schleicht.
tenuiloba Jord.
Tormentilla Schrank.
verna L.
viscosa Don.
Poterium agrimonifolium Cav.
guesphalicum Boengh.
Magnolii Spach.
microphyllum Jord.
muricatum Spach.
—stenolophum.
polygamum W. et Kit.
rupiculum Boiss. et Reut.
Sanguisorba L.
—laterifolium.
—puberulum.
spinosum L.
verrucosum Ehrh.

Prunus Grayana Maxim.
myrobalana Desf.
spinoso L.
Pyrus Aria Ehrh.
Aucuparia Gaertn.
baccata L.
—*cerasiformis*.
—*gonocarpa*.
—*microcarpa*.
prunifolia W.
—*macrocalyx*.
—*oviformis*.
Sorbus Gaertn.
Raphiolepis ovata Lindl.
Rhodotypus kerrioides Sieb. et
Zucc.
Rosa Belgradensis Panc.
Biebersteinii Lindl.
Brunonii Lindl.
californica Schleicht.
canina L.
fraxinifolia Gmel. *blanda*.
glandulosa Beillard.
indica L.
lucida Ehrh.
lutescens Pursh.
multiflora Thunb.
myriacantha D C.
polyantha Roessm.
pomifera Herm.
Regeriana Schrank
rubiginosa L.
Silverhielmii Lindl.
stylosa Desv.
tomentosa Smith.
Woodsii Lindl.
Rubus corylifolius Sm.
discolor Weihe.
glandulosus Bellard.
Godroni Lecocq.
Hoffmeisterianus Kunth.
inermis W.
Jenseni Lge.
laciniatus W.
Lejeunei Weihe.
leucodermis Dougl.
leucostachys Schleicht
Lindleyanus Lees.
nitidus Weihe.
occidentalis L.
phoenicolasius Maxim.
rhamnifolius Weihe.
rudis Weihe.
sanctus Schreb.
thyrsiflorus Weihe.
vestitus W. et Kit.
Sanguisorba alpina Bunge.

Sanguisorba canadensis L.
carnea Fisch.
dodecandra Morett.
leucantha C. Koch.
media L.
myriophylla Reichbch.
officinalis L.
pulchella C. A. Mey.
sitchensis C. A. Mey.
tenuifolia Fisch.
Spiræa Aruncus L.
callosa Thunb.
filipendula L.
flexuosa Fisch.
opulifolia L.
Ulmaria L.

Calycantheæ

Calycanthus occidentalis Hook.
Chimonanthus fragrans Lindl.

Granateæ

Punica Granatum L.
nana L.

Onagrarieæ

Boisduvalia concinna Spach.
densiflora Wats.
Circeæ Lutetiana L.
Clarkia elegans Cougl.
gauroides Dougl.
pulchella Pursh.
—*flore albo*.
Epilobium adnatum Griseb.
boreale Haussk.
coloratum Muhlbrg.
flaccidum Brot.
hirsutum L.
hypericifolium Tausch.
Lamyi F. Schultz.
lanceolatum Sebast.
montanum L.
organifolium Lam.
parviflorum Schreb.
—*subglabrum*.
roseum Schreb.
sericeum Benth.
tetragonum L.
Gaura biennis L.
Drummondii Steud.
exaltata Engelm.
Lindheimeri Engelm.
mutabilis Cav.
parviflora Hook.

Gauridium molle Spach.
Godetia amabilis Sweet.
 amœna Sweet.
 lepida Lindl.
 Lindleyana Spach.
 minutiflora Hort.
 purpurea Sweet.
 rubicunda Lindl.
 viminea Spach.
 vinosa Lindl.
 Willdenowii Spach.
Lopezia coronata Andr.
 hirsuta Jacq.
 minima Lag.
 racemosa Cav.
Oenothera acaulis Cav.
 alsinifolia Vill.
 angulata Ait.
 biennis L.
 crassipes Link.
 Drummondii Hook.
 epilobiifolia H. et B.
 erythrosepala Roxb.
 Fraseri Pursh.
 fruticosa L.
 gracilis Schrad.
 imperialis Lindl.
 Lamarckiana D C.
 longiflora Jacq.
 macrantha Sellov.
 missouriensis Sims.
 mollissima L.
 odorata Jacq.
 parviflora L.
 rhizocarpa Spr.
 rosea Ait.
 speciosa Nutt.
 spectabilis Horn.
 tetraptera Cav.
Sphærostigma contortum Walpr.
 micranthum Walpr.

Haloragææ

Cercodia erecta Murr.

Lythrarieæ

Cuphea Balsamora Chamss.
 cynnabarina Planch.
 lanceolata Ait.
 Llavea D C.
 micrantha H. et B.
 miniata A. Frong.
 procumbens Cav.
 silenoides Nees.
 viscosissima Jacq.

Cuphea Zimapani Regel.
Heimia salicifolia Link.
 syphilitica D C.
Lagerstroemia indica L.
Lythrum acuminatum W.
 alatum Pursh.
 brachypetalum Spr.
 Græfferi Ten.
 Hyssopifolia L.
 Purshianum Steud.
 Salicaria L.
 tomentosum Mill.
 triflorum L. fil.
 virgatum L.

Philadelphææ

Deutzia crenata Sieb.
 scabra Thunb.
 staminea R. Br.
Philadelphus coronarius L.
 Gordonianus Lindl.
 grandiflorus W.
 nepalensis Wall.
 speciosus Schrad.
 Zeyheri Schrad.

Myrtaceæ

Callistemon coccineus F. Muell.
Eucalyptus(*)*acmenoides* Schauer
 botryoides Sm.
 fissilis F. Muell.
 globulus Labill.
 Muelleriana Howitt.
 tereticornis Sm.
Myrtus communis L.
 romana Hoffm.
Psidium aromaticum Aubl.
 Cattleianum Sabin.
Tristania conferta R. Br. (Austral).

Cucurbitaceæ

Bryonia alba L.
 dioica Jacq.
Cucumis amarissimus Schrad.
 Anguria L.
 Chito Naud.
 Citrullus Sering.
 Colocynthis L.
 cussonianus Naud.
 dipsaceus Ehrenbg.
 Dudaim L.

(*) *Eucalyptorum semina ex Australia missa Hortis publicis Hispaniæ offeruntur.*

Cucumis Melo L.
minutissimus Naud.
myriocarpus Naud.
prophetarum L.
Cucurbita aurantiaca W.
maxima Duchesn.
Melopepo L. *umbonata*.
Pepo L. *microcarpa*.
—*ovifera*.
perennis Naud.
turbaniformis Roem.
verrucosa L.
Cyclanthera explodens Naud.
pedata Schrad.
Echinocystis lobata Torr. et Gray.
Lagenaria vulgaris Sering.
Luffa acutangula Roxb.
ægyptiaca D C.
cordifolia Blum.
marylandica Naud.
striata Schrad.
Melothria cucumerina Naud.
scabra Naud.
Momordica angulata Savi.
Balsamina L.
Charantia L.
Elaterium L.
Huberi Tod
Mukia maderaspatana Roem.
Rhynchocarpa dissecta Naud.
Sicydium Lindheimeri Naud.
Sicyos angulata L.
Sicyospermum gracile A. Gray.
Thladiantha dubia Bunge.

Passifloreæ

Disemma coccinea D C
Passiflora cærulea L.
gracilis Link.
peltata Cav.
suberosa L.

Loaseæ

Blumenbachia Hieronymi Urban.
Loasa bryoniæfolia Schrad.
tricolor Lind.

Portulacææ

Anacampseros filamentosa Sims.
Calandrinia Andrewsii G. Don.
caulescens H. et B.
elegans Lindl.
grandiflora Lindl.
Menziesii Hook.

Calandrinia pilosiuscula D C.
procumbens Moris.
umbellata D C.
Claytonia perfoliata Don.
Portulaca foliosa Bot. Reg.
grandiflora Hook.
mucronata Link.
oleracea L.
—*sativa*.
pilosa L.
pusilla H. et B.
rostellata Bring.
teretifolia H. et B
—*coccinea*.
Talinum crassifolium W.
grandiflorum Lockh.
indicum Wight.
patens W.
purpureum Fisch.
Trianthema monogyna L.

Paronychieæ

Anychia canadensis A. Br. et
Asche.
dichotoma Michx.
Corrigiola littoralis L.
telephiifolia Pourr.
Herniaria cinerea D C.
glabra L.
hirsuta L.
incana Lam.
pyrenaica Gay.
Minuartia campestris L.
dichotoma L.
Paronychia arabica Juss.
argentea Lam.
aurantiaca Webb.
herniarioides Nutt.
hispanica Lam.
Polycarpæa latifolia Poir.
Teneriffæ Lam.
Polycarpon tetraphyllum L. fil.
Scleranthus annuus L.
genilis Reichbch.
perennis L.
spergulifolius Reichbch.
Tabernæmontani Reichbch.
tenellus Reichbch.
verticillatus Tausch.
Telephium Imperati L.

Crassulaceæ

Bryophyllum crenatum Baker.
Calanchoe ægyptiaca D C.
Gramanthes gentianoides D C.

Sedum album L.
altissimum Poir.
Fabaria Koch.
glaucum W. et Kit.
globulifolium Moris.
hispanicum L.
laxiflorum D C.
magellense Ten.
Maximowiczii Regel.
Middendorffianum Maxim.
oppositifolium Sims.
reflexum L.
—*collinum*.
Rhodiola D C.
roseum Stev.
rubens L.
stellatum L.
Telephium L.
ternatum Michx.
Sempervivum tectorum L.

Ficoideæ

Aizoon canariense L.
glinoides L. fil.
Mesembryanthemum Aitonis Jacq
—*albiflorum*.
cordifolium L.
creniflorum Thunb.
crystallinum L.
cuneifolium Jacq.
deltoides Mill.
heteropetalum Haw.
linguæforme Haw.
pinnatifidum L. fil
pyropæum Haw.
roseum Jacq.
Sesuvium Portulacastrum L.
Tetragonia crystallina L'Herit.
echinata Ait.
expansa Ait.

Cacteæ

Mammillaria pusilla D C.
Opuntia ficus indica Mill.

Grossulariæ

Ribes aureum Pursh.
divaricatum Dougl.
gracile Michx
Grossularia L.
odoratum Wendl.
opulifolium Loud.
oxyacanthoides L.

Ribes palmatum Desf.
petræum Wulf.
saxatile Pall.
tenuiflorum Lindl.

Saxifragaceæ

Heuchera americana L.
caulescens Pursh.
divaricata Fisch.
Menziesii Hook.
pilosissima F. et Mey.
pubescens Pursh.
villosa Michx.
Mitella diphylla L.
Saxifraga atlantica Boiss et Reut.
cæspitosa L.
cordifolia Haw.
decipiens Ehrh.
Hostii Tausch.
pentadactylis Lapeyr.
umbrosa L.
Tellima grandiflora Lindl.

Umbelliferæ

Acanthoppleura involucrata C.
Koch.
Aegopodium Podagraria L.
Aethusa Cynapium L.
Ainsworthia cordata Boiss.
Anethum graveolens L.
segetum L.
Angelica pachycarpa Lge.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
nemorosa Spr.
sylvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Apium fractophyllum Horn.
graveolens L.
Archangelica officinalis Hoffm.
Astrantia helleborifolia Salisb.
major L.
Athamanta Matthioli Wulf.
Bifora Biebersteiniana Ledeb.
Bowlesia geraniifolia Schleicht.
ncdiflora Presl.
Bubon Galbanum L.
gummifer L.
Bunium luteum Biebrst.
virescens D C.
Bupleurum aristatum Bartl.
fruticescens Spr.
fruticosum L.
glaucum Roxb.
longifolium L.

Bupleurum multinerve D C.
nodiflorum Sibth.
rotundifolium L.
subovatum Link.
Carum atrosanguineum Kar. et
 Kir.
huriaticum Turtsch.
Carvi L.
heterophyllum Regel.
Caucalis daucoides L.
Chærophylum aromaticum Jacq.
aureum L.
hirsutum L.
monogonum Kit.
nodosum Lam.
temulum L.
Cicuta virosa L.
Cnidium apioides Spr.
Conium divaricatum Boiss.
maculatum L.
Coriandrum melphitense Ten.
sativum L.
testiculatum Biebrst.
Crithmum maritimum L.
Cuminum Cyminum L.
Daucus aureus Desf.
Balansæ Boiss.
Carota L.
crinitus Desf.
Gingidium L.
hispanicus D C.
hispidus Desf.
maritimus Lam.
mauritanicus All.
—pterochlænus.
polygamus Gouan.
pusillus Michx.
setulosus Guss.
Didiscus cæruleus Hook.
Dimetopia hirta Benth.
Eriosynaphe longifolia D C.
Eryngium agavæfolium Delar.
alpinum L.
amethystinum L.
Andersonii Lag.
asperifolium Delar.
Billardieri Delar.
bromeliæfolium Delar.
campestre L.
creticum Lam.
dichotomum Desf.
dilatatum Lam.
divaricatum Hook.
ebracteatum Lam.
eburneum Dne.
giganteum Biebrst.
glomeratum Lam.

Eryngium Kotschyanum Fenzl.
Lasseauxi Dne.
macrocalyx Schrenk.
maritimum L.
multifidum Sibth et Sm.
Oliverianum Delar.
pandanifolium Chamss.
planum L.
platyphyllum Harwd.
Sanguisorba Chamss.
Serra Chamss.
Spinalba Vill.
tripartitum Desf.
Wrightii A. Gray.
Ferula candelabrum Heldr.
communis L.
foetidissima Regel.
gigantea Horn.
glauca L.
Loscosii Willk
Narthes Boiss.
sulcata Desf.
sylvatica Bess.
syriaca Boiss.
thyrsiflora Sibth.
Ferulago galbanifera Koch.
nodosa Boiss.
Fœniculum capillaceum Gilib.
dulce D C.
piperitum D C.
vulgare Gaertn.
Helosciadium leptophyllum D C.
nodiflorum Koch.
Heracleum asperum Biebrst.
auritum Bisch.
barbatum Ledeb.
caespicum Hort.
delphinense Jord.
dissectum Ledeb.
elegans Jacq.
eminens Bunge.
flavescens Baumg.
laciniatum Desf.
Lecoquii Gr. et Godr.
longifolium Jacq.
palmatilobum D C.
Panaces L.
persicum Desf.
platytænium Boiss.
pubescens Biebrst.
pyrenaicum Lam.
Sphondilium L.
trachyloma F. et Mey.
Hippomarathrum cristatum Boiss
Hohenackeria bupleirifolia F. et
 Mey.
polyodon Coss. et Dur.

Imperatoria caucasica Spr.
hispanica Poiss.
Ostruthium L.
Johrenia fungosa Boiss.
Kruberia leptophylla Hoffm.
Kundmannia sicula D C.
Lagoecia cuminoides L.
Laserpitium gallicum L.
glabrum Crantz.
gummiferum Desf.
hirsutum Lam.
hispidum Biebrst.
trilobum Crantz.
Levisticum paludapifolium Aschs
Libanotis buchtormensis D C.
condensata F. et Mey.
sibirica Koch.
vulgaris D C.
Ligusticum pyrenæum Gouan.
Seguieri Koch.
Lophosciadium millefolium D C.
Magydaris panacina D C.
tomentosa Koch.
Molopospermum cicutarium Koch
Myrrhis odorata Scop.
Oenanthe ancmla Parl.
apiifolia Erot.
crocata L.
garganica Ten.
globulosa L.
Jordani Ten.
karstia Hacq.
Lachenalii Gmel.
peucedanifolia Pollich.
Phellandrium Lam.
pimpinelloides L.
prolifera L.
silaifolia Biebrst
Opoponax Chironium Koch.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Pastinaca lucida L.
sativa L.
— *edulis*.
selinoides Vis.
teretiuscula Boiss.
Petroselinum sativum Hoffm.
Peucedanum austriacum Koch.
Cervaria Lapeyr.
coriaceum Reichbch.
imperatoriioides Link.
Morisonii Bess.
sylvestre D C.
verticillare Koch.
Physospermum cornubiense D C.
Pimpinella Anisum L.
aromatica Biebrst.
carniolica Wulf.

Pimpinella gracilis Bisch.
kurdica Boiss.
peregrina L.
Reuteriana Boiss.
rotundifolia Biebrst.
Saxifraga L.
Tragium Vill.
Prangos thapsioides D C.
Sanicula europæa L.
Scandix Balansæ Boiss. et Reut.
brachycarpa Guss.
hispanica Boiss.
Pecten Veneris L.
pinnatifida Vent.
Selinum decipiens Schrad.
Seseli Bocconi Spr.
campestre Bess.
coloratum Ehrh.
crassifolium Schrad.
glaucum Jacq.
Gouani Koch.
gummiferum Sm.
Hippomarathrum L.
leucospermum W. et Kit.
montanum D C.
petræum Biebrst.
tenuifolium Ledeb.
tortuosum L.
varium Trevir.
Silaus Besseri D C.
longifolius Ledeb.
tenuifolius D C.
Sison Amomum L.
Sium lancifolium Biebrst.
latifolium L.
sisaroides D C.
Sisarrum L.
Smyrnium apiifolium W.
Olusatrum L.
perfoliatum Mill.
Thapsia villosa L.
Tordylium maximum L.
syriacum L.
Torilis Anthriscus Gmel.
nodosa Gaertn.
Zozimia absinthifolia D C.

Araliaceæ

Aralia Sieboldii Hort.
Hedera Helix L.
Sciodaphyllum Brownei Spr.

Corneæ

Aucuba japonica Thunb
Benthamia fragifera Lindl.

Cornus glabrata Benth.
mascula L.
sanguinea L.
stolonifera Michx.
stricta Lam.

Caprifoliaceæ

Diervilla rosea Herincq.
Leycesteria formosa Wall.
Lonicera beila Zabel.
brachypoda D C.
Caprifolium L.
chinensis Wats
chrysantha Turtsch
gibbosa W
glaucæ Hill.
iberica Biebrst.
Ledebourii Eschsch.
macrophylla Hook.
Morrovii A. Gray.
parviflora Lam
punicea Sims.
Ruprechtiana Regel
tatarica L.
—*albiflora*.
—*micrantha*.
—*pulcherrima*.
—*rubriflora*.
—*speciosa*.
—*verticillata*.
villosa Muhlbg.
Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
nigra L.
—*laciniata*.
pubens Michx.
Symphoricarpos microphyllus H
et B.
racemosus Michx.
vulgaris Michx.
Viburnum Lantana L.
rotundifolium Rafin.
Tinus L.

Rubiaceæ

Asperula azurea Jaub. et Spach.
ciliata Rochel.
hexaphylla All.
humifusa Bess.
lævigata L.
longiflora W. et Kit.
longifolia Sibth et Sm.
montana W. et Kit.
odorata L.
orientalis Boiss.

Asperula rivalis Sibth.
scutellaria Vis.
tinctoria L.
tyraica Bess.
Borreria capitellata Chamss.
parviflora Mey
Cephalanthus occidentalis L.
Crucianella ægyptiaca L.
angustifolia L.
glaucæ Rich.
glomerata Biebrst.
latifolia L.
macrostachya Boiss.
oxyloba Janka.
stylosa Trin.
suaveolens C. A. Mey.
Crusea rubra Chamss.
Diodia dasycephala Chamss.
radula Chamss
Galium æthiopicum Bivon.
anglicum Huds.
ani-ophyllum Vill.
Aparine L
aristatum L.
Broterianum Boiss.
cinereum All.
divaricatum Lam.
dumetorum Jord.
erectum Huds.
glaucum L.
humifusum Biebrst.
intricatum Marg. et Reut.
linifolium Lam.
litigiosum D C.
lucidum All.
macrocarpum Boiss.
Mollugo L.
myrianthum Jord.
nebulosum Boiss.
ochroleucum Kit.
orientale Boiss.
physocarpum Ledeb.
pisiferum Boiss.
purpureum L.
recurvum Req.
retrosum D C.
rigidum Ait.
saccharatum All.
sylvestre Pollich.
tricornis With.
tyrolense W.
verum L.
Phyllis Nobla L.
Richardsonia scabra L.
Rubia Olivierii Rich.
peregrina L.
tinctorum L.

Sherardia arvensis L.
Spermacoce tenuior L.
Vaillantia hispida L.
muralis L.

Valerianeæ

Centranthus Calcitrapa Dufr.
Lecoqui Jord.
longiflorus Stev.
macrosiphon Boiss.
ruber D C.
—flore albo.
Fedia Cornucopiæ Vahl.
scorpioides Dufr.
Valeriana dioica L.
integrifolia Ledeb.
officinalis L.
Phu L.
Valerianella auricula D C.
carinata Lois.
coronata D C.
cymbœcarpa C. A. Mey.
dentata Pollich.
discoidea Lois.
echinata L.
obtusiloba Boiss.
olitoria Moench.
plagiostephara F. et Mey.
rimosa Bast.
vesicaria Moench.

Dipsaceæ

Asterocephalus acutiflorus Reichbch.
brachistatus Reichbch.
Cephalaria alpina R. et S.
ambrosioides R. et S.
centauroides R. et S.
corniculata R. et S.
cretacea R. et S.
decurrens R. et S.
græca R. et S.
joppensis Coult.
leucantha R. et S.
procera F. et Mey.
radiata Griseb.
tatarica R. et S.
transylvanica R. et S.
uralensis R. et S.
Vaillantii Schott.
Dipsacus azureus Schrad.
ferox Lois.
fullonum Mill.
—lævis.
—lilacinus.

Dipsacus Gmelini Biebrst.
laciniatus L.
pilosus L.
recurvus Haberl.
sylvestris Mill.
Knautia ciliata Coult.
cuspidata Jord
dipsacifolia Host.
hybrida Coult.
longifolia Koch.
magnifica Boiss.
orientalis L.
Tymeroyi Jord.
Morina longifolia Wallich.
Pterocephalus bicolor Boiss. et
Kotschy.
plumosus Coult.
Scabiosa agrestis W. et Kit.
arenaria Forsk.
atropurpurea L.
—pinnatifida
australis Wulf.
Boissieri Huet
caucasica Biebrst.
—heterophylla.
Columbaria L.
—latifolia.
crenata Cyrill.
Fischeri D C.
fumarioides Vis.
graminifolia L.
Gramuntia L.
grandiflora Scop.
Hornemanni Spr.
maritima L.
—hirsuta.
—leucantha.
ochroleuca L.
prolifera L.
reversa Ledeb.
stellata L.
—pinnatifida.
tenuisecta Jord.
trinæfolia Frivalds.
ucranica L.
Succisa inflexa Beck.
Trichera arvensis Schrad.
sylvatica Schrad.

Compositeæ

Acanthospermum hispidum D C.
Achillea ægyptiaca Gmel.
Ageratum L.
albicanlis C. Mey.
asplenifolia Vent.
compacta Lam.

Achillea coronopifolia W.
crithmifolia W. et Kit.
dentifera D C.
filipendulina Lam.
lanata Spr.
Millefolium L.
nobilis L.
pallescens D. C.
pseudo tanacetifolia Wier.
rosea W. et Kit.
Santolina L.
santolinoides Lag.
semipectinata Desf.
setacea W. et Kit.
speciosa Henkel.
tanacefolia All.
tomentosa L.
Tournefortii D C.
Achyrrachæna mollis Schauer.
Achyrophorus apargioides D C.
hispidus D C.
pinnatifidus D C.
Acroclinium roseum Hook.
Actinomeris alternifolia D C.
helianthoides Nutt.
procera Nutt.
tetraptera D C.
Ætheorrhiza bulbosa Cass.
Agathæa amelloides D C.
tenera D C.
Ageratum mexicanum Bot. Mag.
Agoseris grandiflora Green.
Alfredia cernua Cass.
Amberboa Lippii D C.
morchata D C.
muricata D C.
Amblyocarpum inuloides F.
Mey.
Ambrosia maritima L.
Amellus annuus W.
Ammobium alatum R. Br.
Anactidea matricarioides Kost.
Anacyclus nitidus Hort.
officinarum Hayne.
pseudo-pyrethrum Aschs.
pubescens Reichbch.
Pyrethrum Cass.
radiatus Lois.
—*purpurascens*.
Andryala integrifolia L.
laxiflora D C.
ragusina L.
Rothia Pers.
sinuata L.
Antennaria alpina Gaertn.
Anthemis altissima D C.
arvensis L.

Anthemis austriaca Jacq.
Bourgeana Boiss.
chrysoleuca J. Gay.
granatensis Boiss.
mixta L.
nobilis L.
orbelica Panc.
palæstina Reut.
pedunculata Desf.
peregrina W.
rigescens W.
ruthenica Biebrst.
tinctoria L.
—*pallida*.
tripolitana Boiss.
Aphanostephus arkansanus A.
Gray.
Aplopappus phyllocephalus D C.
rubiginosus Regel.
Aploxaxis albescens D C.
candicans D C.
Arachnospermum heterospermum Boiss.
Arctotis reptans Jacq.
steechadifolia Berg.
Argyranthemum foeniculaceum
Webb.
Arnica montana L.
Arnosotis minima L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
arborescens L.
campestris L.
desertorum Spr.
fragrans W.
gallica W.
glutinosa Gay.
gnaphalioides Nutt.
japonica Thunb.
Messerchmidiana Bess.
Moxa D C.
nana Gaud.
parviflora Roxb.
Purshiana Bess.
selengensis Bess.
Tournefortiana Reichbch.
vallesiaca All.
vulgaris L.
—*umbrosa*.
Aster abbreviatus Nees.
adulterinus W.
æstivus Ait.
altissimus Mill.
Amellus L.
bellidiflorus W.
brumalis Nees.
Drummondii Lindl.

- Aster dumosus* L.
firmus Nees.
flexuosus Jacq.
leucanthemus Desf.
multiflorus Ait.
Novæ Angliæ L.
Novi Belgii L.
—*ampliflorus*.
—*squarrosus*.
pendulus Ait.
politus Nees.
punicus L.
rubricaulis Lam.
rupestris H. et B.
sagittæfolius Wedem.
salignus W.
salsuginosus Rich.
simplex W.
spectabilis Ait.
thyrsiflorus Hoffm.
Tradescanti L.
virgatus Moench.
Asteriscus aquaticus D C.
Aeterothrix asperrima Cass.
Atractylis cancellata L.
Baccharis Pingræa D C.
rosmarinifolia Hook. et Arn.
salicifolia Pers.
Bahia stœchadifolia D C.
Balsamita cana Koch.
grandiflora Desf.
virgata Desf.
Barkhausia alpina D C.
bursifolia Spr.
foetida D C.
glandulosa Presl.
leontodontoides Reichbch.
Marschallii C. A. Mey.
rubra Moench.
taraxacifolia D C.
Bellis perennis L.
Bidens connata Muhlberg.
foeniculifolia D C.
grandiflora Balb.
leucantha W.
pilosa L.
quadriaristata D C.
tripartita L.
Wallichii D C.
Biotia commixta D C.
corymbosa D C.
latifolia D C.
macrophylla D C.
Schreberii D C.
Blumea longifolia D C.
Boltonia asteroides L'Herit.
Bourgæa humilis Coss.
Brickellia grandiflora Nutt.
Broteroa trinervata Pers.
Buphthalmum salicifolium L.
Cacalia suaveolens L.
Calais Bigelowii A. Gray.
Lindleyi D C.
linearifolia D C.
Calendula algarbiensis Boiss.
arvensis L.
lusitanica Boiss. et Reut.
Malacitana Boiss. et Reut.
officinalis L.
—*flore pleno*.
palæstina Boiss.
platycarpa Cass.
sicula Cyrill.
stellata Cav.
Calliopsis Atkinsoniana Hook.
basalis Otto et Dietr.
fimbriata Lge.
laciniata Reichbch.
tinctoria D C.
—*atropurpurea*.
—*grandiflora*.
—*nigra*.
Callistephus chinensis Nees.
Carduncellus cæruleus D C.
mitissimus D C.
monspelliensium All.
pinnatus D C.
—*acaulis*.
Carduus acanthoides L.
carlinæfolius Lam.
cephalanthus Vivian.
crispus L.
nutans L.
Personata Jacq.
pycnocephalus L.
Carlina acaulis L.
nebrodensis Guss.
Carthamus tinctorius L.
Catananche cærulea L.
lutea L.
Cenia anthemioidea D C.
geminata Kunze.
geniculata Kunze.
subheterocarpa Less.
Centaurea adonidifolia Reichbch.
africana Lam.
alba L.
amara L.
apula Lam.
arenaria Biebrst.
argentea L.
aspera L.
axillaris W.
babylonica L.

Centaurea Calcitrapa L.

- calocephala W.
- alba.
- atropurpurea.
- flava.
- calvescens Panc.
- candidissima Hort.
- chilensis Miers.
- collina L.
- coriacea W. et Kit.
- cristata Bartl.
- Crocodylium L.
- Cyanoides Berggr. et Wahlbrg.
- Cyanus L.
- Debeauxii Gr. et Godr.
- diluta Ait.
- dissecta Ten.
- elongata Desf.
- exarata Boiss.
- ferox Desf.
- Fontanesii Ten.
- fuscata Desf.
- glastifolia L.
- Grafiana D C.
- gymnocarpa Moris.
- Hosteana Hladn.
- hyerophylla Griseb.
- Jacea L.
- decipiens
- lactucæfolia Boiss.
- latisquama D C.
- leucophylla Biebrst.
- macrocephala Puschk.
- melitensis L.
- microptilon Gr. et Godr.
- Mierghii Jord.
- nigra L.
- nigrescens W.
- Oliveriana D C.
- orientalis L.
- fuscata.
- heterolepis Lag. Mss.
- ornata W.
- paniculata L.
- petrophylla Rent.
- phrygia L.
- pratensis Horn.
- rigidifolia Bess.
- Sadleriana Janka.
- salicifolia Biebrst.
- Scabiosa L.
- fl. ochroleucis.
- schizolepis Trautv.
- sempervirens L.
- Seridis L.
- lanceolata.
- scabriuscula.

Centaurea Seridis L. septemepi-
nosa.

- sublyrata.
- virescens.
- sonchifolia L.
- sordida W.
- sphærocephala L.
- splendens Ten.
- stereophylla Bess.
- sublanata Boiss.
- uliginosa Brot.
- Verutum L.
- Zanonii Sebast.
- Centaauridium Drummondii A.
Gray.
- Centrachena viscida Schott
- Centratherum intermedium Less.
- Cephalophora aromatica Schrad.
- decurrens Less.
- Chamæmelum decipiens Boiss.
- heterocarpum Koch
- Oreades Boiss.
- trichophyllum Boiss.
- Chamæpeuce stellata D C.
- Chardinia xeranthemoides Desf.
- Charlieis heterophylla Cass.
- Chlamidophora tridentata Ehrenb
- Chrysanthemum anisocephalum
D C.
- Broussonetii Balb.
- carinatum Schousb.
- coronarium L.
- frutescens L.
- segetum L.
- tricolor Andr.
- viscosum Desf.
- Chrysogonum virginianum L.
- Chrysopsis villosa Nutt.
- Cichorium calvum Sch. Bip.
- Intybus L.
- spinosum L.
- Cineraria geifolia L.
- Cirsium acaule-oleraceum Naegel.
- anglicum D C.
- arachnoideum Biebrst.
- crinitum Boiss.
- eriophorum Scop.
- ferox D C.
- flavispina Boiss. b castellanum.
- Lachenalii Koch.
- laniflorum Biebrst.
- ligulare Boiss.
- monspessulanum All.
- oleraceum All.
- polycephalum W.
- pyrenæicum D C.
- remotifolium D C.

- Cirsium serrulatum* Biebrst.
setigerum Ledeb
tuberosum All.
Cladanthus proliferus D C.
Clavena canariensis D C.
Cnicus benedictus Gaertn.
Cœlestina ageratoides Cass.
cœrulea Cass.
Coleostephus multicaulis Dur.
Conyza ambigua D C.
chilensis Spr.
Coreopsis auriculata L.
cardaminifolia Torr. et Gray.
coronata Hook.
grandiflora Hogg.
lanceolata L.
tenuifolia Ehrh.
trichosperma Michx.
Cosmos bipinnatus Cav.
—*albiflorus*.
diversifolius Otto.
sulphureus Cav.
Cota palæstina Reut.
Parnasi Boiss.
Cotula aurea L.
coronopifolia L.
Cousinia Hystrix C. A. Mey.
Cremocephalum cernuum Cass.
Crepis adenantha Vis.
agrestis W. et Kit.
amplexicaulis Coss. et Dur.
dichotoma Boiss.
lacera Ten.
parviflora Desf.
polymorpha Wallr.
—*stricta*.
pulchra L.
rigida W. et Kit.
scabra W.
Crupina crupinastrum Vis.
vulgaris Pers.
Cryptostemma calendulaceum
R. Br.
hypochondriacum R. Br.
lusitanicum Webb.
lyratum R. Br.
Cupularia graveolens Gr. et Godr.
Cyanopsis pubescens D C.
Cymboseric palæstina Boiss.
Cynara corsica Vivian.
horrida Ait.
spinosissima Presl.
Dahlia coccinea Cav.
variabilis Desf.
Daveaua anthemoides Mariz.
Deckera canescens C. A. Mey.
Dichrocephala latifolia D C.
Dimorphotheca hybrida D C.
pluvialis Moench
Diplostephium amygdalinum Cass.
umbellatum D C.
Doronicum Columnæ Ten.
cordatum C. Koch.
hungaricum Reichbch.
plantagineum L.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Echenais carlinoides Cass.
Echinacea purpurea Moench.
Echinops bithynicus Boiss.
commutatus Jur.
cornigerus D C.
exaltatus Schrad.
globifer Janka.
humilis Biebrst.
microcephalus Sibth.
persicus Steph.
platylepis Trautv.
Ri-ro L.
sphærocephalus L.
—*altissimus*.
—*paniculatus*.
spinosus L.
strigosus L.
Eclipta longifolia Schrad.
prostrata L.
Elephantopus scaber L.
Emilia sagittata D C.
—*aurantiaca*.
senchifolia D C.
Encelia subaristata A. Gray.
Endoptera aspera D C.
Dioscoridis D C.
Erechtites glomerata D C.
Erigeron acre L.
alpinum L.
—*grandiflorum*.
angulosum Gaud.
armerifolium Turez.
aurantiacum Regel.
bellidifolium W.
bonariense L.
caucasicum Stev.
droebachense Retz.
glabellum Nutt.
macranthum Nutt.
philadelphicum L.
pulchellum D C.
speciosum D C.
—*pallidum*.
Ethulia angustifolia Boj.
conyzoides L.
Eupatorium adenophorum Spr.
affine H. et B.
ageratoides L.

Eupatorium altissimum L.

aromaticum L.

cannabinum L.

cordatum Walt.

cordifolium Sw.

deltoideum Jacq.

Fraseri Lam.

glechonophyllum Less

heterophyllum D C.

lucidum G. Orteg.

melissoides W.

rubricaule H. et B.

sessilifolium L.

syriacum Jacq.

trifoliatum L.

verbenæfolium Michx.

verticillatum Muhlbrg.

Felicia cotuloides D C.

tenella Nees.

Ferdinanda eminens Lag.

Filago germanica L.

Jussiei Coss. et Germ.

micropodioides Lge.

montana L.

philicioides Damm.

spathulata Presl.

Flaveria Contrayerba Pers.

Gaillardia amblyodon A. Gray.

aristata Pursh.

Drummondii D C.

maxima Hort.

pinnatifida Torr.

pulchella Fouger.

—*Lorentiana*.

Richardsoni Penny.

Galactites tomentosa Moench.

Galinsoga brachystephana Regel.

parviflora Cav.

Gamolepis annua Less.

Garnuleum pinnatifidum D C.

Geropogon glaber L.

Gnaphalium Berterianum D C.

hypoleucum D C.

luteo album L.

simplicicaule W.

Vira-Vira Molin.

Grindelia glutinosa Dun.

hirsutula Hook.

integrifolia D C.

inuloides W.

lanceolata Nutt.

patens Greene.

pulchella Duval.

robusta Nutt.

rubricaulis D C.

squarrosa Dun.

Guizotia oleifera D C.

Gutierrezia gymnospermoides A. Gray.

Gymnolomia multiflora Benth.

Gymnopsis uniserialis Hook.

Gymnostyles anthemifolia Juss.

Haplocarpa Leichtlini N. E. Brown

Harpalium rigidum Cass.

Hebeclinium ianthinum Hook.

Hedypnois arenaria D C.

cretica W.

—*subacaulis*.

polymorpha D C.

Helenium autumnale L.

californicum Link

canaliculatum Lam.

commutatum Maund.

grandiflorum Nutt.

Hoppesii Torr. et Gray.

nudiflorum Nutt.

puberulum D C.

tenuifolium Torr. et Gray.

Helianthus altissimus L.

amplexicaulis D C

annuus L.

argyrophyllus Torr. et Gray.

—*flore pleno*.

californicus D C.

cucumerifolius Torr. et Gray.

Dammanni Spr.

decapetalus L.

doronicoides Lam.

frondosus L.

giganteus L.

—*serratus*

Maximiliani Schrad.

mollis Lam.

multiflorus L.

occidentalis Riddell.

orgyalis D C.

petiolaris Nutt.

strumosus L.

trachelifolius W.

tuberosus L.

Helichrysum angust folium Don.

bracteatum W.

—*chrysanthum*.

capitellatum Less.

diosmæfolium Don

felinum Less

macranthum Benth.

Stœchas Don.

Heliopsis lævis Pers.

patula Wender.

scabra Dun.

Helipterum corymbiflorum

Schlecht.

Helminthia aculeata D C.
 echioides Gaertn.
Hemilepis Ehrhenbergi Kunze.
Heterospermum pinnatum W.
 Xanti A. Gray.
Heterotheca Lamareckii Cass
Hieracium alpinum L.
 amplexicaule L.
 anfractum Fries.
 anglicum Fries.
 argillaceum Jord.
 asperatum Freyn.
 aurantiacum L.
 Auricula L.
 boreale Fries.
 Bornmulleri Freyn.
 cæspitosum Dumort.
 canadense Michx.
 crinitum Sibth.
 cymosum Vill.
 dentatum Hopp.
 echioides W. et Kit.
 flagellare W.
 flexuosum W. et Kit.
 foliosum W. et Kit.
 glaucum All.
 gothicum Fries.
 gypsicola Blum.
 innuloides Tausch.
 Jacquini Vill.
 juranum Fries.
 Kalmii L.
 Lachenalii Gmel.
 longifolium Schleicht.
 lycopsifolium Froel.
 murorum L.
 occitanicum Jord.
 Pilosella L.
 — *præaltum*.
 porrectum Fries.
 pratense Tausch.
 pulmonarioides Vill.
 racemosum W. et Kit.
 ramosum Suter.
 repens W.
 robustum Fries.
 rupiculum Fries.
 sabaudum L.
 — *villosissimum*.
 sarmentosum Froel.
 saxatile Jacq.
 Schmidtii Tausch.
 sylvestre Tausch.
 umbellatum L.
 — *scabro hirsutum*.
 valesiacum Fries.
 virescens Schleicht.

Hieracium vulgatum Fries.
Hymenostemma Fontanesii Willk
Hymenoxis californica Hook.
Hyoseris foetida L.
 lucida L.
Hypochaëris arachnoidea Poir.
 glabra L.
 — *hirsuta*.
 maculata L.
 neapolitana D C.
 radicata L.
Intybellia purpurea D C.
Inula bifrons L.
 Bubonium Jacq.
 Conyza D C.
 germanica L.
 grandiflora W.
 graveolens Desf.
 helenioides Desf.
 — *flosculosa*.
 Helenium L.
 macrocephala Boiss.
 media Biebrst.
 montana L.
 Oculus Christi L.
 Royleana D C.
 salicina L.
 squarrosa L.
 — *spiræefolia*.
 suaveolens Jacq.
 thapsoides D C.
 Vaillantii Vill.
 verbascifolia Poir.
 viscosa Desf.
Iva ciliata W.
 xanthifolia Nutt.
Jasonia sicula D C.
 tuberosa D C.
Jurinea alata Cass.
 ambigua D C.
 spectabilis F. et Mey.
Kentrophyllum bæticum Boiss.
 dentatum D C.
 lanatum D C.
 leucocaulon D C.
 tauricum Fisch.
Kœlpinia linearis Pali.
Krigia caroliniana Nutt.
Lactuca altissima Biebrst.
 cracoviensis Vis.
 Dregeana D C.
 livida Boiss. et Reut.
 muralis D C.
 oleifera Dne.
 perennis L.
 quercina L.
 scariola L.

Lactuca virosa L.
Lagasca mollis Cav.
Lampsana adenophora Boiss.
 communis L.
 grandiflora Biebrst.
 intermedia Biebrst.
Lappa ampla Kotschy.
 edulis Sieb.
 Kotschy Boiss.
 macrosperma Wallr.
 major Gaertn.
 minor D C.
 nemorosa Koern.
 tomentosa All.
Lasiospermum eriosperma G Don
 radiatum Trevir.
Lasthenia glaberrima D C.
 glabrata Lindl.
Lajia elegans Torr. et Gray.
 platyglossa A. Gray.
Leontodon crispus Vill.
 hastilis L.
 hispidus L.
 pyrenaicus Gouan.
 saxatilis Reichbch.
Lepidophorum repandum D C.
Leptosyne Douglasii D C.
 gigantea Kellog
 maritima A. Gray.
 Stillmanni A. Gray.
Leucanthemum arcticum D C.
 cebennense D C.
 maximum D C.
 montanum D C.
 nipponicum Franch.
 vulgare Lam.
Leyssera capillifolia D C.
Liatris ryncnostachya Michx.
 spicata W.
Ligularia japonica Less.
 macrophylla D C.
Lindheimeria texana A. Gray.
Lonas inodora Gaertn.
Lyonnetia abrotanifolia Less.
Macrorhynchus aurantiacus F. et
 Mey.
 californicus Torr. et Gray.
 glaucescens Sch. Bip.
 pterocarpus F. et Mey.
Madaria corymbosa D C.
 elegans D C.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia diessitiflora Torr. et Gray.
 mellosa Molin.
 quinqueradiata Hook.
 stellata F. et Mey.
 viscosa Cav.

Maruta Cotula Cass.
Matricaria Chamomilla L.
 corymbifera D C.
 disciformis D C.
 inodora L.
 Lagascæ Koch.
 nigellæfolia D C.
Melampodium longifolium Brouss.
 paludosum H. et B.
 perfoliatum H. et B.
 rhomboideum D C.
Metabasis æthnensis D C.
 cretensis D C.
Microlonchus Delilianus Spach.
 salmanticus D C.
 — flore albo.
 tenellus Spach.
Micropus bombycinus Lag.
 supinus L.
Microseris acuminata Green.
 Douglasii Sch. Bip.
 elegans Green.
 leucocarpa A. Gray.
 linearifolia Sch. Bip.
 pygmæa D C.
Moscharia pinnatifida R. et P.
 rosea R. Br.
Myriogyne minuta Less.
Notobasis syriaca Cass.
Obeliscaria columnaris D C.
 pinnata Cass.
Onobroma flavescens Spr.
Onopordon Acanthium L.
 acaule L.
 alexandrinum Boiss.
 arabicum L.
 Cardunculus Boiss.
 elogantum Lam.
 græcum Gouan.
 horridum Vivian.
 macracanthum Schousb.
 Sibthorpii Boiss. et Heldr.
 tauricum W.
 virens D C.
Oporinia autumnalis Don.
Osteospermum moniliferum L.
Ozothamnus turbinatus D C.
Palafoxia Hookeriana Torr. et Gray
 texana D C.
Pallenis spinosa Cass.
Parthenium Hysterophorus L.
 integrifolium L.
Pascalina glauca G. Orteg.
Pectis linifolia L.
Pentzia virgata Less.
Perezia multiflora Less.
Pericome caudata A. Gray.

- Perideræa fuscata* Webb.
Phæcasium pulchrum Reichbch.
Picnomon Acarna Cass.
Picridium arabicum Hochst.
 hispanicum Poir.
 vulgare Desf.
Picris amalecitana Boiss.
 cupuligera Dur.
 hieracioides L.
 laciniata Vis.
 leppacea Spr.
 pyrenaica L.
 Sprengeriana Lam.
 strigosa Biebrst.
Plejogyne microcephala C. Koch.
Podolepis aristata Benth.
Podospermum calcitrapifolium DC
 intermedium D C.
 laciniatum D C
Polymnia Uvedalia L.
Prolongoa pseudo-anthemis Kunze
Psephellus dealbatus Boiss.
Ptarmica acuminata Ledeb.
 biserrata D C.
 cristata D C.
 impatiens D C.
 mongolica D C.
 serrata D C.
Pterotheca bifida F. et Mey.
 nemausensis Cass.
Ptilomeris aristata Nutt.
Pulicaria dysenterica Gaertn.
 prostrata Aschers.
 undulata D C.
Pycnosorus australis Benth.
Pyrethrum arvense Salzm.
 Balsamita W.
 carneum Biebrst.
 ceratophyllum F. et Mey.
 cinerariaefolium Trev.
 corymbosum W.
 macrophyllum W.
 niveum Lag.
 Parthenium Sm.
 roseum Biebrst.
 Tchihatcheffii Boiss.
Rhagadiolus edulis Gaertn.
 stellatus Gaertn.
Rhaponticum nitidum Fisch.
 pulchrum F. et Mey.
Rhynchosidium sessiliflorum
 D C.
Robertia taraxacoides D C.
Rodigia commutata Spr.
Rudbeckia digitata Mill.
 fulgida Ait.
 hirta L.
Rudbeckia laciniata L.
 lævigata Pursh.
 moschata Lodd.
 Neumanni Loud.
 radula Pursh.
 speciosa Schrad.
 triloba L.
Santolina Chamæcyparissus L.
 incana Lam.
 pectinata Benth.
 —*glauca*.
 pinnata Vivian.
 rosmarinifolia L.
 viridis W.
Sanvitalia procumbens Lam.
 —*flore pleno*.
Saussurea pulchella Fisch.
Schkuhria abrotanoides Roth.
Sclerocarpus africanus Jacq.
Scolymus maculatus L.
Scorzonera angustifolia L.
 bætica Boiss.
 deliciosa Guss.
 eriosperma Biebrst.
 hispanica L.
 humilis L.
 rumicifolia Link.
 villosa Scop.
Senecio ægyptius L.
 biflorus Vahl.
 chrysanthemifolius Poir.
 Cineraria D C.
 clivorum Maxim.
 crassifolius W.
 cruentus D C.
 Doria L.
 —*villosus*.
 gallicus Vill.
 Jacobæa L.
 maritimus L. fil.
 præaltus Bertol.
 sarracenicus Jacq.
 squalidus L.
 verbenæfolius Jacq.
 viscosus L.
 vulgaris L.
Serratula coriacea F. et Mey.
 coronata L.
 gigantea Desf.
 Gmelini Ledeb.
 heterophylla Desf.
 quinquefolia Biebrst.
 radiata Biebrst.
Shortia californica A. Gray.
Siegesbeckia flosculosa L'Herit.
 orientalis L.
Silphium Asteriscus L.

- Silphium gummiferum* Elliot.
Hornemanni Schrad.
perfoliatum L.
pinnatifidum Elliot.
terebinthinaceum L. fil.
tetraquetrum Roth.
Silybum eburneum Coss et Dur.
marianum Gaertn.
Simsia subaristata A. Gray.
Solidago bicolor L.
canadensis L.
convexa Kost.
elliptica Ait.
flavellata Schrad.
glaberrima Martens.
latifolia L.
macrophylla Pursh.
Muhlenbergii Torr. et Gray.
nemoralis Ait.
nutans Desf.
odora Ait.
patens Kost.
recurvata W
reflexa Ait.
rigida L.
scabra Muhlbrg.
sempervirens L.
Shortii Torr. et Gray.
Virga aurea L.
Sonchus arvensis L.
fallax Wallr.
longifolius Trevir.
oleraceus L.
tenerrimus L.
Sphenogyne adonidifolia D C.
anthemoides R. Br.
versicolor D C.
Spilanthes Acmella L.
fusca H. P. •
mauritiana D C.
oleracea L.
Stenactis annua Cass.
bellidioides Nees.
Stevia canescens H. et B.
Eupatoria W.
ovata Lag.
serrata Cav.
Stichmatotheca pinnatifida Ch.
 Sch.
Stobæa radula Haw.
Synedrella nodiflora Gaertn.
Tagetes corymbosa Sweet.
erecta L.
glandulifera Schrank.
multifida D C.
patula L.
Tanacetum achilleæfolium Ch. Sch
Tanacetum globiferum D C.
macrophyllum Fisch.
Meyerianum Schultz.
parthenifolium Schultz.
vulgare L.
 —crispum.
Taraxacum obovatum D C.
officinale Wigg.
Telekia cordifolia D C.
speciosissima D C.
Thelesperma Buridgianum Hook.
filifolium A. Gray.
Thlipsocarpus bæticus Kunze.
Thrinicia hirta D C.
hispida Roth.
Tithonia tagetiflora Desf.
Tolpis umbellata Balb.
Tragopogon brevirostris D C.
crocifolius L.
latifolius Boiss.
livescens Bess.
major Jacq.
orientalis L.
porrifolius L.
pratensis L
undulatus Jacq.
Tridax bicolor A. Gray.
gaillardoides Hook. et Arn.
trilobata Hemsl.
Tripleurospermum maritimum
 Koch.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Vaillantii Dne.
Uropappus Clevelandi Greene.
linearifolius Nutt.
Urospermum capense Spr.
Dalechampii Desf.
picroides Desf.
Venidium cinerarium D C.
decurrens Less.
perfoliatum Less.
Verbesina Coreopsis Michx.
oppositifolia Fresen.
Phætusa Cass.
virgata Cav.
virginica L.
Vernonia altissima Nutt.
Arkansana D C.
corymbosa Less.
eminens Bisch.
fasciculata Michx.
præalta Less.
scaberrima Nutt.
Viguiera prostrata D C.
Vittadenia triloba D C.
Wedelia hispida H. et B.
Xanthium ambrosioides Hook.

Xanthium antiquorum Wallr.
macrocarpum D C.
orientale L.
spinosum L.
Xanthophthalmum segetum Sch.
 Bip.
Xeranthemum annuum L.
cylindraceum Sibth.
inapertum W.
longepapposum F. et Mey.
Ximenesia encelioides Cav.
 —cana.
Zacintha verrucosa Gaertn.
Zaluzania triloba Pers.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Regel.
lutea Gaertn.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.

Lobeliaceæ

Isotoma axillaris R. Br.
longiflora Presl.
Lobelia bicolor Sims.
decumbens Sims.
Erinus L.
inflata L.
syphilitica L.
triquetra L.
xalapensis H. et B.

Campanulaceæ

Adenophora coronata D C. fil.
Lamarkii Fisch.
liliifolia Ledeb.
stylosa Fisch.
trachelioides Maxim.
verticillata Fisch.
Campanula alata Desf.
alliarifolia W.
americana L.
azurea Scand.
bononiensis L.
caespitosa Scop.
carpatica L. fil.
caucasica Biebrst.
caudata Vis.
celtidifolia Boiss.
cephalantha Horn
Cervicaria L.
cordata Petterm.
dichotoma L.
 —brachiata.
divergens W.
drabæfolia Sibth.
elegans R. et S.

Campanula Erinus L.
excisa Schleicht.
eximia Vendl.
glomerata L.
gracilis Bert.
grandis F. et Mey.
Grossekii Heuff.
Imeretina Rupr.
lamiifolia Biebrst.
latifolia L.
latiloba D C.
linifolia Lam.
longistyla Fomin.
macrorrhiza Gay.
Medium L.
multiflora W. et Kit.
Pallasiana R. et S.
pelviformis Lam.
persicifolia L.
 —fl. albo.
petiolata D C. fil.
primulæfolia Brot.
pulcherrima Schrank.
pulla L.
punctata Lam.
pyramidalis L.
pyrenaica D C. fil.
ramosissima Sibth.
rapunculoides L.
 —genuina.
 —macrophylla.
 —Oenipontana.
 —trachelioides.
Reuteriana Boiss.
rotundifolia L.
sarmatica Ker.
sarmentosa Hochst.
saxifraga Biebrst.
speciosa Pourr.
spicata L.
tomentosa Lam.
Trachelium L.
versicolor Sibth.
Josione perennis Lam.
Phyteuma canescens W. et Kit.
limonifolium Sibth.
orbiculare L.
Sieberi Spr.
Platycodon autumnale Dne.
grandiflorum D C. fil.
Prismatocarpus strictus D C. fil.
Specularia biflora F. et Mey.
castellana Lge.
coa D C.
falcata D C.
hybrida D C.
pentagonia D C.

Specularia perfoliata D C.
Speculum D C.
Symphyandra Wanneri D C. fil.
Trachelium cæruleum L.
Wahlenbergia lobelioides D C. fil.

Gesneriaceæ

Gesneria cinnabarina Hook.
tubiflora Cav.
Tydaea amabilis Pl et Linden.
Lindeniana Regel.

Cyrtandraceæ

Streptocarpus polyanthus Hook.

Ericaceæ

Arctostaphylos uva ursi Spr.

Francoaceæ

Francoa appendiculata Cav.
rupestris Pæpp.
sonchifolia Cav.

Primulaceæ

Anagallis arvensis L.
 —cærulea.
 —carnea.
linifolia L.
phoenicea Lam.
Androsace elongata L.
filiformis Retz.
lactea L.
maxima L.
septentrionalis L.
Asterolinum stellatum Link.
Lubinia mauritiana Spr.
Lysimachia ciliata L.
Ephemerum L.
japonica Thunb.
punctata L.
secunda Don.
Primula acaulis Jacq.
cortusoides L.
denticulata Sm.
chinensis Lindl.
elatior Jacq.
obconica Hance.
pubescens Jacq.
suaveolens Bertol.

Ebenaceæ

Diospyros virginiana L.

Oleaceæ

Fontanesia Fortunei Carr.

Fontanesia phillyræoides Labill.
Fraxinus angustifolia Vahl.
excelsior L.
Ornus L.
oxycarpa W.
viridis Bosc.

Ligustrum coriaceum Nois.
Ibota Sieb.
italicum Mill.
 —*xanthocarpum*.
japonicum Thunb.
lucidum Ait.
ovalifolium Hassk.
vulgare L.

Phillyræa angustifolia L.
latifolia L.
media L.
Syringa persica L.
vulgaris L.

Jasmineæ

Jasminum arborescens Roxb.
flexile Vahl
fruticans L.
odoratissimum L.
Wallichianum Lindl.

Apocyneæ

Amsonia angustifolia Michx.
latifolia Michx.
salicifolia Pursh.
Apocynum androsæmifolium L.
cannabinum L.
Nerium Oleander L.
 —*flore albo*
Toxicophlæa cestroides Alph.
 D C.
Vinca major L.
rosea L.

Asclepiadeæ

Asclepias Cornuti Dne.
curassavica L.
obtusifolia Michx.
phytolaccoides Pursh
princeps Bartl.
speciosa Torr.
verticillata L.
virgata Lag.
Cynanchum contiguum Koch.
Dephilippi Delpont.
fuscatum Link.
medium R. Br.
roseum R. Br.
Gomphocarpus fruticosus R. Br.

Oxypetalum cæruleum Dne.
Periploca græca L.
Roulinia Jacquini Dne.
Stapelia variegata L.
Tweedia cærulea G. Don.
Vincetoxicum nigrum Moench.
officinale Moench.
purpurascens Dne. et Morr.

Gentianeæ

Erythræa Centaurium Pers.
spicata Pers.
Gentiana cernua H. et B.
cruciata L.
decumbens L.
lutea L.
macrophylla Pall.
Olivieri Griseb.
Saponaria L.
Limnanthemum nymphoides
 Link.
Menyanthes trifoliata L.

Bignoniaceæ

Amphicome arguta Royle.
Bignonia Tweediana Lindl.
Catalpa Bungeana C. Mey.
syringæfolia Sims.
Incarvillea Delavayi Franch.
Olgæ Regel.
Tecoma radicans Juss.
stans Juss.

Sesameæ

Martynia Craniolaria Sw.
diandra Glox.
fragrans Lindl.
lutea Lindl.
proboscidea Glox.
triloba Chamss.
Sesamum orientale L.

Hydrophyllæ

Ellisia Nyctelæa W.
Nemophila atomaria F. et Mey.
insignis Benth.
maculata Benth.
Phacelia bipinnatifida Michx.
circinata Jacq.
congesta Hook.
tanacetifolia Benth.
Whitlavia grandiflora Harvey.

Polemoniaceæ

Cobæa scandens Cav.
Collomia coccinea Lehm.
grandiflora Dougl.
heterophylla Hook.
linearis Nutt.
Gilia achilleæfolia Benth.
 — *rosea*.
androsacea Steud.
californica Benth.
capitata Dougl.
densiflora Benth.
 — *minor*.
diffusa Phil.
laciniata R. et P.
liniflora Benth.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
Navarettia Steud.
nivalis Hook.
parviflora Spr.
tricolor Benth.
 — *flore albo*.

Phlox Drummondii Hook.
paniculata L.

Polemonium acutiflorum W.
boreale Adams.
cæruleum L.
gracile W.
lacteam Lehm.
pauciflorum Wats.
puichellum Bunge.
reptans L.
sibiricum D. Don.

Convolvulaceæ

Calonyction Roxburghii G. Don.
speciosum Chois.
Calystegia Soldanella R. Br.
Convolvulus ægyptiacus Delil.
babylonicus Ten.
bicolor Desv.
californicus Chois.
calycinus H. et B.
Cantabrica L.
Cneorum L.
elongatus W.
farinosus L.
hastatus Thunb.
Hermannia L'Herit.
incanus Vahl.
malabaricus L.
montevidensis Spr.
Nil L.
Pilosella Liebm.

Convolvulus plebejus Spr.
pseudo-siculus Cav.
rhyniospermus Hochst.
rufescens Chois.
sabatius Viv.
Scammonia L.
siculus L.
spinosus Burm.
trichosanthus Michx.
tricolor L.
—flore albo.
undulatus Cav.
Cuscuta europæa L.
Evolvulus alsinoides L.
emarginatus Burm.
linifolius L.
Ipomæa Aitoni Lindl.
atropurpurea Chois.
blepharosepala Hochst.
cordigera Mart.
curassavica Balb.
elegans A. Dietr.
hirsutula Jacq. fil.
hispida R. et S.
imperialis Hort.
kermesina Van Hout.
lacunosa L.
luteola Jacq.
obscura R. et S.
palmata Forsk.
polymorpha R. et S.
rubens Chois.
sanguinea Vahl.
Schiedeana Hamilt.
sibirica Jacq.
splendens G. Don.
superba Colla.
triloba L.
violacea L.
Pharbitis bilimbata Lindl.
hederacea Chois.
hispida Chois.
—flore albo.
—fl. purpureo.
Porana racemosa Jacq. fil.
Quamoclit coccinea Moench.

Borragineæ

Anchusa affinis R. Br.
Agardhii Lehm.
altissima Desf.
angustifolia L.
asperrima Delil.
Barrelieri Vitm.
capensis Thunb.
hybrida Ten.

Anchusa italica Retz.
leptophylla R. et S.
ochroleuca Biebrst.
officinalis L.
tinctoria L.
Arnebia hispidissima D C.
Asperugo procumbens L.
Borago officinalis L.
—flore albo.
Caccinia glauca Savi.
strigosa Boiss.
Caryolopha sempervirens Fisch.
Cerintho alpina Kit.
auriculata Ten.
gymnandra Gasp.
major L.
—aspera
minor L.
retorta Sibth.
Cynoglossum canescens W.
cheirifolium L.
coelestinum Lindl.
Columnæ Ten.
divaricatum Lehm.
furcatum Wallich.
glochidiatum Wall.
Heynei G. Don.
latifolium R. Br.
longiflorum Lehm.
nebrodense Guss.
officinale L.
paniculatum Hook.
pictum Ait.
Wallichii Don.
Echinosperrum diploloma Fisch.
patulum Lehm.
Redowskii Lehm.
Echium bifrons D C.
elegans Lehm.
italicum L.
parviflorum Moench.
rosulatum Lge.
rubrum Jacq.
scabrum Lehm.
violaceum L.
Eritrichum strictum Dne.
Heliotropium Bocconi Guss.
europæum L.
peruvianum L.
supinum L.
villosum W.
Krynitzkia barbiger A. Gray.
Lithospermum arvense L.
distichum G. Orteg.
latifolium Michx.
officinale L.
perenne L.

Lithospermum purpureocoeruleum L.
tenuiflorum L. fil.
Lycopsis arvensis L.
orientalis L.
Myosotis alpestris Sm.
cæspitosa Schultz.
intermedia Link.
sylvatica Hoffm.
Nonea lutea D. C.
nigricans D. C.
pallens Petr.
rosea F. et Mey.
vesicaria Reichbch.
Omphalodes linifolia Moench.
Pulmonaria mollis Wolff.
mollissima Kern.
Symphytum asperrimum Biebrst.
brachycalyx Boiss.
caucasicum Biebrst.
officinale L.
orientale L.
peregrinum Ledeb.
tauricum W.
Tiaridium indicum L.
Tournefortia fruticosa R. Br.
heliotropioides Hook.
hirsutissima Sw.
Trachystemon orientale Don.

Hydroleaceæ

Hydrolea spinosa L.
Wigandia caracasana H. et B.

Solanaceæ

Atropa Belladonna L.
Capsicum annuum L.
cordiforme Mill.
fastigiatum Blum.
microcarpum Spin.
nigrum W.
pendulum W.
testiculatum Vis.
Ceratocaulos daturoides Spach.
Cestrum Parqui L'Herit.
salicifolium Jacq.
suberosum Jacq.
Cyphomandra betacea Sendtn.
Datura dubia Rich.
fastuosa L.
— flore pleno.
— Huberiana.
ferox L.
fruticosa Horn.
Hummata Bernh.

Datura lævis L. fil.
Metel L.
meteloides D. C.
quercifolia H. et B.
Stramonium L.
Tatula L.
Dictyocalyx quadrivalvis Hook.
Habrothamnus elegans Scheidw.
Hyoscyamus albus L.
canariensis Ker.
chloranthus Wender.
niger L.
— agrestis.
orientalis Biebrst.
pallidus W. et Kit.
reticulatus L.
Lycium afrum L.
barbarum L.
chinense Bunge.
horridum Thunb.
lanceolatum Poir.
mediterraneum Dun.
megistocarpum Dun.
ovatum Duham.
ruthenicum Murr.
Trewianum R. et S.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Mill.
— baccis luteis.
pyriforme Dun.
racemigerum Lange.
Mandragora vernalis Bertol.
Nicandra physalodes Gaertn.
Nicotiana acuminata Grahm.
affinis Langsd.
angustifolia R. et P.
glauca Grahm.
glutinosa L.
humilis Desf.
Langsdorffii Weinm.
longiflora Cav.
macrophylla Lehm.
— gigantea.
petiolaris Schl.
plumbaginifolia Vivian.
quadrivalvis Pursh.
rotundifolia Lindl.
rustica L.
— pumila.
Sanderæ Hort.
sylvestris Speg. et Com.
Tabacum L.
— alipes.
— gracilipes.
wigandioides Engelm.
Nierenbergia calycina Hook.
linarifolia Grahm.

Nolana paradoxa Lindl.
prostrata L.
tenella Lindl.
Petunia hybrida Hort.
nyctaginiflora Juss.
parviflora Juss.
violacea Lindl.
Physalis æquata Jacq. fil.
Alkekengi L.
Alpini Jacq.
angulata L.
capsicifolia Dun.
curassavica L.
Francheti Masters.
fuscomaculata Dun.
lancifolia Nees.
Linkiana Nees.
peruviana L.
philadelphica Lam.
pubescens L.
Salpichroma rhomboideum Miers
Saracha contorta R. et P.
Jaltomata Schleicht.
umbellata D C.
viscosa Schrad.
Solanum æthiopicum L.
americanum Mill.
argenteum Dun.
armatum R. Br.
astroites Jacq.
Balbissi Dun.
Besseri Weinm.
bonariense L.
capsicastrum Link.
ciliatum Lam.
cinereum R. Br.
citrullifolium A. B.
coccineum Jacq.
cornutum Lam.
diphyllum L.
Douglasii Dun.
Dulcamara L.
flavum Kit.
Fontanesianum Dun.
gilo Raddi.
glaberrimum Dun.
guineense Lam.
heterophyllum Lam.
Hystrix R. Br.
laciniatum Ait.
Lobelii Ten.
macrocarpum L.
macrophyllum Dun.
memphiticum Mart.
miniatum Bernh.
nigrum L.
nodiflorum Jacq.

Solanum ochroleucum Bast.
opacum A. Br.
ovigerum Dun.
paniculatum L.
parviflorum Cav.
pomiferum Cav.
pseudo-capsicum L.
pterocaulon Dun.
pyracanthum Jacq.
quercifolium L.
racemiflorum Dun.
radicans L. fil.
reclinatum L'Herit.
rostratum Dun.
rubrum Mill.
sodomaeum L.
spinosissimum Lodd.
stramonifolium Jacq.
ternatum R. et P.
Texanum Dun.
Topiro Dun.
verbascifolium L.
Zuccagnianum Dun.
Withania somnifera Dun.
 —flexuosa.

Scrophulariaceæ

Antirrhinum assurgens Buc.
Barrelieri Boreau.
calycinum Vent.
hispanicum Chav.
Huetii Boiss.
latifolium Mill.
Linkianum Boiss.
majus L.
 —angustifolium.
 —pumilum.
montevidense Mart.
Orontium L.
 —grandiflorum.
 —indicum.
Rhodium Boiss.
tortuosum Bosc.
Browallia Czerwiakowski Warscz.
demissa L.
elata L.
grandiflora Grah.
viscosa H. et B.
Buddleia curviflora Hook.
Calceolaria scabiosaefolia Sims.
Celsia Arcturus L.
betonicaefolia Desf.
laciniata Poir.
orientalis L.
pontica Boiss.
Chaenorrhinum littorale Lge.

Chaenorrhinum majus Lge.
 minus Lge.
 origanifolium Lge.
 praetermisum Lge.
Chaenostoma foetidum Benth.
Chelone barbata Cav
Collinsia bicolor Benth.
 —*atrorrubens*.
 heterophylla Nutt.
Digitalis ferruginea L.
 Fontanesii Steud.
 fulva Lindl.
 gloxiniæflora V'Hout.
 grandiflora Lam.
 lanata Ehrh.
 Lindleyana Tausch.
 lutea L.
 Mariana Boiss.
 media Roth.
 nevadensis Kunze.
 obscura L.
 ochroleuca Jacq.
 orientalis Lam.
 purpurea L.
 —*flore albo*.
 Thapsi L.
 tomentosa Link.
Erinus alpinus L
Gerardia hybrida H. Haaget.
Gratiola officinalis L.
Linaria albifrons Spr.
 anticaria B. et Reut.
 aparinoides Gay.
 bipartita W.
 cæsia D C.
 capraria Moris.
 chalepensis Mill.
 Cymbalaria Mill.
 dalmatica Mill.
 delphinioides Gay.
 Elatine Mill.
 genistæfolia Mill.
 hirta Moench.
 littoralis W.
 Iusitanica Hoffm. et Link.
 macedonica Griseb.
 multipunctata Hoffm. et Link.
 peloponesiæ Boiss.
 Perezii Gay.
 purpurea Mill.
 reflexa Desf.
 repens Mill.
 reticulata Desf.
 spuria W.
 Tournefortii Poir.
 triphylla Mill.
 tristis Mill.

Linaria versicolor Moench.
 vulgaris Mill.
Lophospermum scandens Don.
Lyperia violacea G. Don.
Maurandia antirrhiniflora H. et B.
 Barcklayana Lindl.
 semperflorens G. Orteg.
Mazus rugosus Lour.
Mimulus cardinalis Lindl.
 luteus L
 parviflorus Lindl.
 Tilingii Regel.
Nemesia floribunda Lehm.
 pubescens Benth.
 strumosa Benth.
 versicolor Mey.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Pentstemon acuminatus Dougl.
 Bradburii Pursh.
 coerulescens Sweet.
 coeruleus Nutt.
 campanulatus W.
 centranthifolius Benth.
 diffusus Dougl.
 Digitalis Nutt.
 elegans G. Don.
 gentianoides Poir.
 Hartwegii Lindl.
 heterophyllus Lindl.
 ovatus Dougl.
 pubescens Soland.
 Richardsonii Dougl.
 roseus G. Don.
 Scouleri Dougl.
 secundiflorus Benth.
 Torreyi Gray.
Rehmannia angulata Hemsl.
Salpiglossis sinuata R. et P.
Schizanthus pinnatus R. et P.
Scrophularia altaica Murray.
 appendiculata Jacq.
 aquatica L.
 —*oblongata*.
 auriculata L.
 Balbisii Horn.
 betonicæfolia L.
 divaricata Bunge.
 Ehrharti Stev.
 heterophylla W.
 hispanica Coss.
 luridiflora F. et Mey.
 lyrata W.
 marylandica L.
 nodosa L.
 peregrina L.
 Scopolii Hopp.
 Scorodonia L.

Scrophularia variegata Biebrst.
Tetranema mexicanum Benth.
Torenia Fournieri Linden.
Trixago apula Stev.
Verbascum Blattaria L.
 blattarioides Lam.
 —*subdecurrens*.
 Boerhavii L.
 bombyciferum Heuff.
 Chaixii Vill.
 densiflorum Bertol.
 foetidum H. M.
 grandiflorum Schrad.
 Hænseleri Boiss.
 Lagurus Fisch.
 majale D C.
 mucronatum Lam.
 nigrothapsus Fries.
 niveum Ten.
 phlomoides L.
 pulverulentum Curt.
 pyramidatum Biebrst.
 Rascheyanum Boiss.
 rigidum Boiss et Heldr.
 Schraderi Mey.
 sinuatum L.
 Stevenii Trev.
 Thapsus L.
Veronica Anagallis L.
 anagalloides Guss.
 austriaca L.
 azurea Link.
 Bachofenii Heuff.
 Beccabunga L.
 candida Lodd.
 caucasica Biebrst.
 Chamædrys L.
 crassifolia Wierzb.
 crenulata Hoffm.
 Cymbalaria Bertol.
 didyma Ten.
 elegans D C.
 excelsa Desf.
 gentianoides Vahl.
 grandis Fisch.
 hederæfolia L.
 incana L.
 laciniata Ait.
 latifolia L.
 linariæfolia Pall.
 longebracteata Link.
 longifolia L.
 maritima L.
 —*foliis oppositis*.
 —*foliis ternis*.
 officinalis L.
 oxyphylla Stev. •

Veronica paniculata Pall.
 pectinata L.
 persica Poir.
 repens D C.
 serpyllifolia L.
 speciosa R. Cunn.
 spicata L.
 —*polystachya* D C. Fl. Fr.
Tenacium L.
 triphyllous L.
 urticæfolia L.
 virginica L.
 Waldsteiniana Schott.

Orobanchaceæ

Orobanche hederæ Duby.

Acanthaceæ

Acanthus longifolius Poir.
 mollis L.
 niger Mill.
 Schottianus Vinth.
Adhatoda furcata Nees.
Asteracantha longifolia Nees.
Cryphiacanthus barbadensis Nees
 lacteus Nees.
Dicliptera resupinata Juss.
Dipteracanthus micranthus Nees.
 strepens Nees.
Justicia neglecta Anders.
Monechma angustifolium Nees.
 bracteatum Hochst.
 debile Nees.
Peristrophe bicalyculata Nees
Rostellaria abyssinica A. Brong.
 diffusa Nees.
Ruellia biflora L.
 ciliosa Pursh.
 ovata Cav.
 tuberosa L.
Thunbergia alata Bojer.
 reticulata Hochst.

Verbenaceæ

Bouchea incrassata Lge.
Callicarpa americana L.
 cana L.
 purpurea Juss.
Caryopteris mastacanthus Scha-
 uer.
Duranta brachypoda Tod.
 Ellisia L.
 microphylla Desf.
 Plumieri L.

Duranta stenostachya Tod.
turbinata Tod.
Lantana asperata Desf.
Camara L.
Geroldiana Otto.
glutinosa Goep.
Kisi A. Rich.
lilacina Desf.
melissæfolia Ait.
mixta L.
Moritiana A. Rich.
mutabilis Bot. Mag.
polycephala R. Br.
purpurea Horn.
Radula Sw.
salvifolia Jacq.
scabra Wall.
teucrifolia Otto et Dietr.
trifolia L.
Lippia citriodora Kunth.
Shutteiworthia pulchella Meisn.
Stachytarpheta angustifolia Vahl.
jamaicensis Vahl.
Verbena angustifolia Michx.
arborea H. et B.
Aubletia L.
biserrata H. et B.
bonariensis L.
bracteata Cav.
chamædryfolia Juss.
corymbosa R. et P.
erinoides Lam.
hastata L.
hispida R. et P.
littoralis H. et B.
officinalis L.
ovata Chamss.
pinnatifida Lam.
prostrata R. Br.
quadrangularis Arrab.
scabra Vahl.
stricta Vent.
supina L.
tenera Spr.
urticæfolia L.
venosa Gill.
Vitex Agnus castus L.
— flore carneo.
incisa Lam.
Negundo L.

Myoporineæ

Myoporum acuminatum R. Br.

Selagineæ

Dischisma arenarium E. Mey.

Dischisma spicatum Chois.
Hebenstreitia alba Jacq.
aurea Andr.
comosa Hochst.
dentata Thunb.
virgata E. Mey.

Labiatae

Acrocephalus ciliatus Benth.
Ajuga Chamæpytis Schreb.
Chia Schreb.
Iva Schreb.
orientalis L.
Amethystea coerulea L.
Ballota africana Benth.
hirsuta Benth.
hispanica Benth.
italica Benth.
nigra L.
pseudo dictamnus Benth.
rupestris Benth.
Betonica officinalis L.
orientalis L.
rubicunda Wender.
Blephilia hirsuta Benth.
Brunella alba Pall.
australasica Moric.
elongata Dougl.
grandiflora L.
hyssopifolia L.
vulgaris L.
— *laciniata*.
— *parviflora*.
— *pinnatifida*.
— *rubra*.
Calamintha Acinos Benth.
alpina Benth.
altaica Reichbch.
athonica Reichbch.
Clinopodium Benth.
graveolens Benth.
hirsuta Balb.
Nepeta Link.
officinalis Moench.
— *altissima*.
— *villosissima*.
Cedronella mexicana Benth.
triphylla Moench.
Cleonia lusitanica L.
Clinopodium argenteum Arrab.
atlanticum Noe.
Coleus lanuginosus Hochst.
Penzigii Schweinf.
Persoonii Benth.
spicatus Benth.
Verschaffeltii Ch. Lem.

Dracocephalum austriacum L.
botryodes Stev.
Moldavica L.
—flore albo.
multicaule Montb. et Auch.
thymiflorum L.
Elsholtzia cristata W.
Patrini Lepech.
Eremostachys laciniata Bunge.
—ochroleuca.
Galeopsis bifida Boenning.
Ladanum L.
ochroleuca Lam.
Tetrahit L.
versicolor Curt.
Horminum pyrenaicum L.
Hyptis pectinata Poit.
Hyssopus angustifolius Biebrst.
officinalis L.
—albiflorus.
—ruber.
reticulatus Jord.
Lallemantia canescens F. et Mey.
iberica F. et Mey.
peltata F. et Mey.
Lamium amplexicaule L.
garganicum L.
longiflorum Ten.
moschatum Mill.
purpureum L.
Lavandula abrotanoides Lam.
lanata Boiss.
multifida L.
pedunculata Cav.
pinnata L. fil.
pubescens Dne.
Spica D C.
latifolia.
vera D C.
Leonotis nepetæfolia R. Br.
Leonurus capitatus Fries.
Cardiaca L.
—crispus.
—laciniatus.
—multifidus.
glaucescens Bunge.
lacerus Lindl.
sibiricus L.
tataricus L.
Lepechinia spicata W.
Leucas indica R. Br.
martinicensis R. Br.
Lophanthus anisatus Benth.
chinensis Benth.
rugosus F. et Mey.
scrophulariæfolius Benth.
Lycopus menthæfolius Morvill.

Majorana crassifolia Benth.
Marrubium Alysson L.
astracanicum Jacq.
candidissimum L.
catariæfolium Desr.
creticum Mill.
incanum Desr.
Kotschy Boiss.
leonuroides Desr.
peregrinum L.
—strictum.
sericeum Boiss.
supinum L.
vulgare L.
—lanatum.
Melissa officinalis L.
—altissima.
umbrosa Biebrst.
Mentha amaurophylla Benth.
aquatica L.
—glabrata.
cervina L.
crispa L.
piperita L.
polyetachya Wall.
Pulegium L.
rotundifolia L.
suavis Guss.
sylvestris L.
—nemorosa.
tomentosa Urvill.
undulata W.
Micromeria dalmatica Benth.
filiformis Benth.
græca Benth.
juliana Benth.
marifolia Benth.
microphylla Benth.
myrtifolia Boiss.
rupestris Reichbch.
Molucella lævis L.
spinosa L.
Monarda aristata Nutt.
Bradburiana Beck.
ciliata L.
commutata Wender.
fistulosa L.
Kalmiana Pursh.
mollis L.
punctata L.
Moschosma ocimoides Benth.
Nepeta angustifolia Wahl.
aragonensis Lam.
botryoides Ait.
canphorata Boiss.
Cataria L.
—citriodora.

Nepeta cyanea Stev.
granatensis Boiss.
grandiflora Biebrst.
italica L.
latifolia D C.
longiflora Vent.
macrantha Fisch.
Mussini Biebrst.
Nepetella L.
 — *major*.
nuda L.
racemosa Lam.
Reichenbachiana F. et Mey.
Sibthorpii Benth.
spathulifera Benth.
tuberosa L.
ucranica L.
Ocimum barbulatum Delil.
Basilicum L.
 — *thyrsiflorum*.
campechianum Mill.
canum Sims.
carnosum Link et Otto.
crassifolium Hort.
crispum Thunb.
melissæodorum Vis.
minimum L.
Origanum creticum L.
fortuitum Savi.
heracleoticum L.
majoricum Cambess.
normale Don.
spathulatum D C.
virens Link.
vulgare L.
 — *prismaticum*.
 — *smyrnæum*.
Orthosiphon stamineus Benth.
Perilla Nankinensis Dne.
Phlomis agraria Bunge.
 alpina Pall.
 armeniaca W.
 canariensis Webb.
 Cashmeriana Royle.
 chrysophylla Boiss.
 ferruginea Ten.
 flavescens Mill.
 fruticosa L.
 — *microphylla*.
 Herba venti L.
 — *tomentosa*.
 imbricata Boiss.
 lanata W.
 Lychnitis L.
 Nissolii L.
 pratensis Kar. et Kir.
 Russeliana Lag.

Phlomis Samia L.
 tuberosa L.
 virens D C.
Plectranthus amethystoides
 Benth.
 parviflorus W.
Prasium majus L.
Pycnanthemum lanceolatum
 Pursh.
 muticum Pers.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia acaulis Rottl.
 acetabulosa L.
 ægyptiaca L.
 Aethiopis L.
 algeriensis Desf.
 amarissima G. Orteg.
 amplexicaulis Lam.
 argentea L.
 aurita Thunb.
 austriaca L.
 azurea Lam.
 Baumgartenii Heuff.
 Beckeri Trautv.
 calicifolia Jacq. fil.
 cadmica Boiss.
 cærulea Benth.
 canariensis L.
 Candelabrum Boiss.
 candidissima Vahl.
 carduacea Benth.
 ceratophylla L.
 ceratophylloides L.
 chamaedryoides Cav.
 chionantha Boiss.
 clandestina L.
 coccinea L.
 controversa Ten.
 disermas L.
 dominica L.
 filamentosa Benth.
 Forskohlei L.
 gigantea Desf.
 glutinosa L.
 grandiflora Ettling.
 graveolens Vahl.
 Halleri Fisch.
 hians Royle.
 hirsuta Jacq.
 hispanica L.
 hispanorum Lag.
 Horminum L.
 — *rubra*.
 indica L.
 interrupta Schousb.
 japonica Thunb.
 lanceolata W.

- Salvia lanigera* Desf.
Leonia Benth.
lusitanica Jacq. fil.
lyrata L.
multifida Sibth.
napifolia Jacq.
nilotica Vahl.
nutans L.
officinalis L.
pendula Vahl.
pinnata L.
plumosa R. et P.
porphyrantha Dne.
pratensis L.
pyramidalis Petagn.
Regla Cav.
Reuteriana Boiss.
Rœmeriana Schleichtd.
runcinata L. fil.
Ruselii Benth.
scabiosæfolia Lam.
Sclarea L.
Sibthorpii Sm.
speciosa Presl.
spinosa L.
splendens Ker.
Stendneri A. Br.
sylvestris L.
taraxacifolia Coss.
tingitana Ettling.
transylvanica Schur.
triangularis Thunb.
triloba L.
—*alba*.
utilis A. Br.
Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Ait.
viscosa Jacq.
Satureja diffusa Boiss.
hortensis L.
montana L.
—*illyrica*.
rupestris Wulf.
spicata Vis.
variegata Host.
Scutellaria albida L.
alpina L.
—*flore albo*.
—*fl. cærulescente*.
altaica Fisch.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
grandiflora Sims.
hastæfolia L.
japonica Morr. et Dne.
Scutellaria macrantha Fisch.
nigrescens Spr.
orientalis L.
peregrina L.
rupestris Boiss. et Heldr.
splendens Link.
versicolor Nutt.
Sideritis candicans Ait.
condensata Boiss.
foetida Poir.
hyssopifolia L.
montana L.
perfoliata L.
romana L.
scordioides L.
spinosa Lam.
syriaca L.
taurica W.
Sphacele Lindleyi Benth.
Stachys affinis Fres.
alpina L.
annua L.
arenaria Vahl.
aurea Benth.
Bridgesii Benth.
byzantina C. Koch.
cærulea Burch.
circinnata L'Herit.
citrina Boiss. et Heldr.
germanica L.
heraclea All.
intermedia Ait.
lanata Jacq.
longispica Boiss.
maritima L.
menthæfolia Vis.
Miahlesii Noe.
penicillata Heldr.
persica Gmel.
plumosa Grahm.
recta L.
serotina Host.
setifera C. A. Mey.
stenophylla Spr.
subcrenata Vis.
Teucrium aragonense Losc.
Arduini L.
Botrys L.
campanulatum L.
Chamædrys L.
cubense L.
flavum L.
fruticans L.
græcum Célak.
hyrcanicum L.
lævigatum Russel.
lusitanicum Lam.

Teucrium Marum L.
 massiliense L.
 multiflorum L.
 myrtifolium Poir.
 orientale L.
 Polium L.
 Pseudochamaepytis L.
 Pseudohyssopus Schreb.
 regium Schreb.
 Scorodonia L.
 vicentinum Rouy.
Thymus Serpyllum L.
 vulgaris L.
Ziziphora capitata L.
 clinopodioides Lam.
 hispanica L.
 tenuior L.

Globularieæ

Globularia cordifolia L.
 nudicaulis L.
 salicina Lam.
 vulgaris L.
 Willkommi Nym.

Plumbagineæ

Armeria alliacea W.
 allioides Boiss.
 alpina W.
 bupleuroides Gr. et Godr.
 canescens Boiss.
 denticulata Bertol.
 elongata Hoffm.
 filicaulis Boiss.
 juncea Girard.
 latifolia W.
 longearistata Boiss.
 magellensis Boiss.
 maritima W.
 mauritanica Wallr.
 pinifolia Link.
 plantaginea W.
 —brachylepis.
 —leucantha.
 pubescens Link.
 scabra W.
 splendens Webb.
 vulgaris W.
 Welwitschii Boiss.
Goniolimon elatum Boiss.
 servicum Panc.
Plumbago europæa L.
 micrantha Ledeb.
 rhombifolia Hook.
 zeylanica L.

Statice albida Guss.
 Avei Dntrs.
 bellidifolia D C.
 Bonduelli Lestib.
 calcaræ Todaro.
 caspia W.
 confusa Gr. et Godr.
 cordata L.
 duriuscula Girard.
 echioides L.
 filicaulis Boiss.
 fruticans Webb.
 globulariæfolia Desf.
 incana L.
 latifolia Sm.
 Limonium L.
 longifolia Thunb.
 occidentalis Lloyd.
 oxylepis Boiss.
 pectinata Ait.
 sareptana Becker.
 scoparia Pall.
 sinuata L.
 speciosa L.
 suffruticosa L.
 Suworowi Regel.
 tripteris Delil.
 virgata W.

Plantagineæ

Plantago acanthophylla Dne.
 afra L.
 albicans L.
 alpina L.
 altissima L.
 amplexicaulis Cav.
 arborescens Poir.
 aristata Michx.
 Bellardi All.
 Candollei Rapin.
 carinata Schrad.
 Coronopus L.
 —angustifolia.
 —Cupani.
 crasseifolia Forsk.
 cretica L.
 cucullata Lam.
 Cynops L.
 Eschecholziana F. et Mey.
 gentianoides Sibth. et Sm.
 gnaphaloides Nutt.
 indica L.
 Lagopus L.
 lanceolata L.
 macrorrhiza Poir.
 major L.

Plantago maritima L.
mauritanica Boiss. et Reut.
maxima Jacq.
media L.
microcephala Poir.
oreades Dne.
Psyllium L.
serpentina Lam.
Serraria L.
stricta Schousb.
subulata L.
Victorialis Poir.
virginica L.
Webbii Barnd.

Nyctagineæ

Abronia umbellata Lam.
Allionia albida Walt.
nyctaginea Michx.
violacea L.
Boerhaavia viscosa Lag.
Mirabilis ambigua Trautv.
dichotoma L.
divaricata Lowe.
Jalapa L.
leptosiphon Kotschy.
longiflora L.
tubiflora Trautv.
Wrightiana Dne.
Oxybaphus Cervantesii Lag.
cucullatus Chois.
floribundus Chois.
glabrifolius Vahl.
ovatus Vahl.
viscosus L'Herit.

Amarantaceæ

Achyranthes argentea Lam.
 — *virgata*.
crispa Desf.
Acnida canna¹ina L.
tamariscina A. Gray.
Acroglochin chenopodioides
 Schrad.
Albersia Blitum Kunth. *rubens*.
gracilis Webb. et Berthel.
livida Kunth.
Alternanthera Achyrantha R. Br.
ficoides R. Br.
nudiflora R. Br.
procumbens R. et S.
sessilis R. Br.
spinosa R. et S.
Amarantus albus L.
atropurpureus Roxb.
aureus Dietr.

Amarantus bullatus Bess.

Caracu Zucc.
caudatus L.
 — *chlororuber*.
chlorostachys W.
cruentus L.
Dusii Spreng.
flavus L.
gangeticus L.
gracilis Poir.
græcizans L.
hybridus L.
hypochondriacus L.
melancholicus L.
 — *ruber*.
oleraceus L.
paniculatus L.
 — *maculatus*.
patulus Bertol.
recurvatus Desf.
retroflexus L.
rigidus Schult.
sanguineus L.
speciosus Don.
spinosus L.
strictus W.
sylvestris Desf.
tortuosus Horn.
tricolor L.
Amblogyna polygonoides Rafin.
Celosia albida W.
argentea L.
cristata L.
 — *aurantiaca*.
 — *splendens*.
paniculata L.
Cyatula globifera Hochst.
tomentosa Moq.
Deeringia baccata Moq.
Desmochæta muricata D C.
Digera arvensis Forsk.
Euxolus viridis Moq. *rubens*.
Froelichia floridana Moq.
gracilis Moq.
interrupta Moq.
Gomphrena aurantiaca Dne.
decumbens Jacq.
globosa L.
 — *carnea*.
Mengea tenuifolia Moq.
Pupalia atropurpurea Moq.
Scleropus crassipes Moq.
Telanthra polygonoides Moq.

Salsolaceæ

Agriophyllum squarrosum Moq.

Arthrocnemum macrostachyum Moris.
Airiplex Babingtonii Woods.
Brewerii S. Wats.
elachophyllum F. Muell.
halimoides Lindl.
Halimus L.
hastata L.
hortensis L.
— *rubra*.
leptocarpa F. Muell.
nitens Rebert.
obtusata Lge.
prostrata R. Br.
rosea L.
semibaccata R. Br.
sibirica L.
spongiosa Muell.
tatarica L.
velutinella F. Muell.
Axyris amarantoides L.
hybrida L.
Beta Cicla L.
orientalis Moq.
patellaris Moq.
patula Ait.
procumbens Ehrh.
scutellaris Moq.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
Blitum Bonus Henricus C. A. Mey.
capitatum L.
chenopodioides Lam.
petiolare Link.
polymorphum C. A. Mey.
rubrum Reichbch.
— *crassifolium*.
virgatum L.
— *minus*.
Chenopodium album L.
ambrosioides L.
auricomum Lindl.
Botrys L.
chilense Schrad.
ficifolium Sm.
foetidum Schrad.
glaucum L.
hirsutum L.
hybridum L.
murale L.
polyspermum L.
punctulatum Scop.
Quinoa W.
rubricaulis Schrad.
urbicum L.
Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.

Corispermum hyssopifolium L.
densiflorum.
Marshallii Stev.
nitidum Kit.
Cycloloma platyphyllum Moq.
Hablitia tamnoides Biebrst.
Halocnemum strobilaceum Biebrst.
Halogetum monandrus C. A. Mey.
Kochia arenaria Roth.
scoparia Schrad.
trichophylla Hort.
Monolepis trifida Schrad.
Polycnemum arvense L.
Rhagodia linifolia R. Br.
spinescens R. Br.
Roubieva multifida Moq.
Salsola collina Pall.
crassa Biebrst.
Kali L.
Trogus L.
Schoberia corniculata Meyer.
maritima Meyer.
Suaeda altissima Pall.
splendens Gr. et Godr.
Teloxis aristata Moq.

Basellaceæ

Basella alba L.
cordifolia Lam.
ramosa Jacq.
rubra L.
Boussingaultia baselloides H.
et B.

Phytolaccaceæ

Petiveria alliacea L.
Phytolacca bogotensis H. et B.
decandra L.
esculenta V'Hout.
icosandra L.
longifolia Moq.
longispica Moq.
purpurascens A. Br.
rugosa Al. Br. et Bouché.
sessiliflora Kunth. et Bonché.
Rivina aurantiaca Warez.
conescens Don.
lævis L.
tinctoria Hamilt.

Polygonaceæ

Chorizanthe membranacea Benth.
Emex australis Steinh.

Emex Centropodium Meisn.
 spinosa Cambess.
Eriogonum arborescens Green.
Fagopyrum esculentum Moench.
 marginatum Roth.
 membranaceum Moench.
Muehlenbeckia adpressa Labill.
 complexa Meisn.
 platyclada Meisn.
Oxyria digyna Campd.
Polygonum acidulum W.
 acuminatum H. et B.
 alpestre Wall.
 argyrocoleum Kunze.
 aviculare L.
 Bellardi All.
 Bistorta L.
 capitatum Don.
 Convolvulus L.
 divaricatum L.
 equisetiforme Sibth.
 herniaroides Delil.
 Hydropiper L.
 lapathifolium L.
 laxiflorum Weihe.
 minus Ait.
 monticolum Steud.
 nodosum Pers.
 nutans Sieb. et Zucc.
 orientale L.
 perfoliatum L.
 Posumbu Don.
 tataricum L.
 tinctorium Lour.
Pterostegia drymarioides F. et
 Mey.
Rheum australe Don.
 caspicum W.
 Collinianum Baill.
 cordatum Hort.
 dentatum Mart.
 Franzebachii Muent
 hybridum Ait.
 nutans Fisch.
 Rhaponticum L.
 tetragonopus Mart.
 undulatum L.
Rumex Acetosa L.
 alpinus L.
 Britannica L.
 Brownianus Campd.
 conglomeratus Roth.
 cordifolius Horn.
 crispus L.
 dentatus L.
 domesticus Hartm.
 Gmelini Turtsch.

Rumex græcus Boiss. et Heldr.
 hamatus Trevir.
Hydrolapathum Huds.
 japonicus Meisn.
Marschallianus Reichbch.
 Mülleri Meisn.
 obtusifolius L.
 olympicus Boiss.
 palustris Sm.
 papillaris Boiss. et Reut.
Patientia L.
 polygonifolius Loud.
 pratensis Mert. et Koch.
 pulcher L.
 reticulatus Bess.
 rosens L.
 salicifolius Weinm.
 sanguineus L.
 scutatus L.
 Stendelii Hochst.
 strictus Link.
 vesicarius L.
Tragopyrum buxifolium Biebrst.

Datisceæ

Datisca cannabina L.

Laurineæ

Laurus nobilis L.
 — *tenuifolia*.

Thymeleæ

Daphne Mezereum L.

Elæagneæ

Elæagnus angustifolia L.

Aristolochieæ

Aristolochia Bodamæ Dingl.
 Clematitis L.
 elegans Masters.
 fimbriata Chamss.
 rotunda L.
 tomentosa Sims.
Asarum europæum L.

Begoniaceæ

Begonia semperflorens Link.

Euphorbiaceæ

Acalypha alopecuroides Jacq.
 brachystachya Horn.
 caroliniana Walt.
 gemina Spr.

Acalypha hispida W.
Poiretii Spr.
Andrachne telephioides L.
Buxus balearica Lam.
sempervirens. L.
—*myrtifolia*.
Euphorbia achanocarpa Guss.
agraria Biebrst.
altissima Boiss.
amygdaloides L.
aulacosperma Boiss.
balsamifera Ait.
biglandulosa Desf.
calendulæfolia Delil.
ceratocarpa Ten.
Chamæsyce L.
Characias L.
coralloides L.
Cyparissias L.
dendroides L.
dentata Michx.
dulcis L.
Engelmanni Boiss.
Esula L.
flavo purpurea Willk.
Gerardiana Jacq.
græca Boiss.
graminea Jacq.
—*picta*.
Heldreichii Orph.
helioscopia L.
helioscopioides Losc.
hierosolimytana Boiss.
hyberna L.
Ipecacuanha L.
italica Lam.
Kunzei Lehm.
Lagasce Spr.
Lathyris L.
libetica Boiss.
medicaginea Boiss.
melapetala Boiss.
oblongata Griseb.
petrophila C. A. Mey.
pilosa L.
—*altissima*.
pineæ L.
Pithyusa L.
platyphylla L.
polygonisperma Gr. et Godr.
prostrata Ait.
prunifolia Jacq.
pterococca Brot.
pubescens Vahl.
rigida Biebrst.
rupicola Boiss.
Schimperiana Hochst.

Euphorbia Schweinfurthi Balf.
segetalis L.
semiperfoliata Vivian.
serrata L.
Sibthorpii Boiss.
spinosa L.
spongiosa Ledeb.
terraccina L.
trigonocarpa Lodd.
variabilis Cesat.
variegata Sims.
Wulffeni Hoppe.
Geblera suffruticosa F. et Mey.
Homalanthus Leschenaultianus Juss.
Mercurialis annua L.
tomentosa L.
Pachystroma ilicifolium Muell.
Phyllanthus Niruri L.
Poinsettia cyathophora Garcke.
heterophylla Garcke.
Ricinus communis L.
—*armatus*.
—*minor*.
—*undulatus*.
inermis Jacq.
lividus Jacq.
sanguineus Hort.
tunisensis Desf.
viridis W.
Zanzibariensis H. et S.
Securinega fluggeoides Muell. Arg.

Urticaceæ

Cannabis himalayana Hort.
sativa L.
Forskohlea angustifolia Retz.
tenacissima L.
Humulus japonicus Sieb. et Zucc.
Lupulus L.
Parietaria diffusa Mert. et Koch.
officinalis L.
Soleirolia Spr.
Pilea herniarioides Lindl.
Urtica balearica L.
cannabina L.
dioica L.
Dodartii L.
palmata Forsk.
pentandra Roxb.
pilulifera L.

Cynocrambeæ

Theligonum Cynocrambe L.

Moreæ

Broussonetia papyrifera Vent.
Ficus altissima Blum.
glabella Blum.
rubiginosa Desf.
Maclura aurantiaca Nutt.

Juglandæ

Juglans nigra L.

Cupuliferæ

Carpinus americana Michx.
Betulus L.
Fagus sylvatica L.
Quercus Mirbeckii Durien.
pedunculata W.
Robur L.

Betulaceæ

Alnus cordifolia Ten.
glutinosa W.
serrulata W.
Betula alba L.
excelsa Ait.
lenta L.

Ulmaceæ

Ulmus montana With.

Celtideæ

Celtis australis L.
occidentalis L.
Tournefortii Lam.

Casuarineæ

Casuarina equisetifolia Forst.
torulosa Ait.

Coniferæ

Abies excelsa D C.
Pinsapo Boiss
Cedrus Deodara Loud.
Libani Barr.
Cephalotaxus drupacea Sieb.
Fortunei Hook.
Chamæcyparis Lawsoniana Parl.
sphæroidea Spach.
Cupressus Benthami Endl.
Coulteri Forb.

Cupressus fastigiata D C.
funnebris Endl.
glaucæ Lam.
globulifera Parl.
horizontalis Mill.
Knightiana Carr.
Lindleyi Klotsch.
Macnabiana Murray.
pendula Thunb.
torulosa Don.

Juniperus macrocarpa Sibth.
phœnicea L.
Sabina L.

Libocedrus decurrens Torr.
Pinus alepensis Mill.
Bruttia Ten.
excelsa Wall
Pinaster Soland.
Pinea L.

Taxodium sempervirens Lamb.
Taxus adpressa Knight.
baccata L.
—pyramidalis.
brevifolia Nutt.
Thuja occidentalis L.
orientalis L.
—meldensis.
—microcarpa.
—nana.
—pyramidalis.
—stricta.

Gnetaceæ

Ephedra altissima Desf.
campilopoda Mey.
fragilis Desf.

Alismaceæ

Alisma Plantago L.
Sagittaria sagittæfolia L.
Triglochin maritimum L.

Potamogetoneæ

Potamogeton pusillus L.

Cannaceæ

Canna Altensteinii Bouché.
amoena Bouché.
Annei Hort.
floribunda Bouché.
indica L.
læta Bouché.
lutea Rosc.

Canna patens Rosc.
portoricensis Bouché.
Wagneriana Bouché.
Warscewiczii Dietr.
Thalia dealbata Fras.

Irideæ

Anomatheca cruenta Lindl.
Freesia odorata Engelm.
Gladiolus communis L.
gandavensis V'Hout.
Homeria aurantiaca Sweet.
Iris acuta W.
arenaria W. et Kit.
Blondowii Ledeb.
coelestina Nutt.
cristata Ait.
Dænensis Kotschy.
dichotoma L. fil.
falcifolia Bunge.
flavissima Pall.
foetidissima L.
formosa Graham.
fulvocincta Fisch.
germanica L.
Guldenstædtiana Biebrst.
Kämpferi Sieb.
laevigata Fisch.
livida Booth.
Mandraliscæ Tod.
missouriensis Nutt.
mongolica Fisch.
Monnierii D C.
notha Biebrst.
nudicaulis Lam.
orientalis Thunb.
pabulosa Naud.
Pallasii Fisch.
pallida Lam.
plicata Lam.
prismatica Pursh.
Pseudo Acorus L.
pumila L.
purpurascens Berg.
Reichenbachiana Cass.
ruthenica Ait.
sibirica L.
sicula Torr.
Sogdiana Bunge.
songarica Schrank.
spuria L.
triflora Balb.
tuberosa L.
Xiphioides Ehrh.
Marica Northiana Ker.
Melasphaerula graminea Gawl.

Pardanthus chinensis Ker.
Romulea Bulbocodium Sebast.
cruciata Eckl.
longifolia Bak.
longiscapa Tod.
pulchella Jord.
ramiflora Ten.
Sisyrinchium Bermudiana L.
californicum Spr.
chilense Hook.
Gay anum Brong.
gramineum Curt.
grandiflorum Cav.
iridifolium H. et B.
laxum Link.
—major.
Lechleri Steud.
micranthum Cav.
mucronatum Michx.
Nuttallii Sweet.
striatum Sm.
tenuifolium H. et B.
Tritonia miniata Ker.

Amaryllideæ

Alstroemeria hæmantha R. et P.
psittacina Lehm.
Amaryllis striatifolia Sweet.
Clivia nobilis Lindl.
Habranthus Andersonii Herb.
Himanthophyllum miniatum
Hook.
Leucoium æstivum L.
Narcissus Jonquilla L.
Pancratium maritimum L.

Bromeliaceæ

Dyckia rariflora Schultz.

Dioscoreæ

Dioscorea Batatas Dne.
Decaisneana Carr.
sinuata Arrab.
Tamus communis L.

Smilaceæ

Asparagus amarus D C
capensis L.
glycyarpus Kunth.
longifolius Fisch.
officinalis L.
polycarpus Kunth.
scandens Thunb.

Asparagus Sprengeri Regel.
stipularis Forsk.
tenuifolius Lam.
trichophyllus Bunge.
Convallaria latifolia Jacq.
multiflora L.
Polygonatum L.
Ophiopogon Jaburan Lodd.
japonicus Ker.
epicatus Ker.
Rhodea japonica Roth.
Ruscus aculeatus L.
Smilacina racemosa Desf.
Smilax mauritanica Poir.

Liliaceæ

Agapanthus umbellatus L'Herit.
Allium angulosum L.
carinatum L.
carolinianum Red.
caucasicum Biebrst.
Cepa L.
complanatum Bory.
danubiale Spr.
declinatum Reichbch.
fallax Schult.
fistulosum L.
flavum L.
fuscum W. et Kit.
glaucum Schrad.
Kochii Lge.
longifolium Don.
moschatum L.
neapolitanum Cyrill.
neglectum Wender.
nutans L.
obliquum L.
paniculatum L.
pendulinum Ten.
Scorodoprassum L.
senescens L.
stellerianum W.
striatellum Lindl.
tataricum L.
urceolatum Regel.
vineale L.
Anthericum graminifolium W.
Liliago L.
plumosum R. et P.
ramosum L.
Asphodelus affinis Parl.
cerasiferus Gay.
clavatus Roxb.
creticus Lam.
fistulosus L.
liburnicus Scop.

Asphodelus luteus L.
microcarpus Vivian.
ramosus L.
subalpinus Gr. et Godr.
tenuifolius Cav.
Bellevalia comosa Kunth.
romana Reichbch.
Bowiea volubilis Haw.
Bulbine annua W.
Camassia esculenta Lindl.
Chlorophytum Sternbergianum Steud.
Conanthera Echeandia Pers.
Cordyline cincta Baker.
Dracæna Draco L.
Fritillaria imperialis L.
Meleagris L.
præcox Sweet.
Funkia ovata Spr.
Galthonia candicans Dne.
Gasteria verrucosa Haw.
Hemerocallis Dumortieri Morr.
Hyacinthus orientalis L.
Lilium Martagon L.
pyrenaicum Gouan.
Myogalum nutans Link.
Nothoscordium fragrans Kunth.
Ornithogalum narbonense L.
Rudophi Jacq.
umbellatum L.
Phormium tenax Forst.
Puschkinia scilloides Adams.
Scilla amethystina Vis.
Clusii Parl.
maritima L.
nutans Sm.
peruviana L.
pratensis W. et Kit.
Tritoma Burchellii Herb.
Uvaria Ker.
Tulipa Gesneriana L.
Uropetalum serotinum Ker.
Yucca aloifolia L.

Pontederiaceæ

Pontederia cordata L.

Colchicaceæ

Merendera Bulbocodium Ram.
Veratrum album L.
nigrum L.
Zigadenus glaucus Nutt.

Juncaceæ

Juncus acutus L.
 anceps Laharp.
 bufonius L.
 effusus L.
 fuscoater Schreb.
 glaucus Ehrh.
 maritimus Lam.
 tenuis W.
Luzula angustifolia Poir.
 campestris Desv.
 erecta Desv.
 Forsteri Desv.
 nivea Desv.
 pilosa W.

Thyphaceæ

Sparganium ramosum Sm.

Commelinaceæ

Commelina cœlestis W.
 communis L.
 graminifolia H. et B.
 nudicaulis Burm.
 polygama Roth.
 Selloviana Kunth.
 stricta Desf.
 tuberosa L.
 virginica L.
Palisota Barterii Hook.
Tinantia fugax Sch edw.
Tradescantia erecta Jacq.
 pilosa Lehm.
 subaspera Ker.
 virginica L.

Palmae

Chamærops excelsa Mart.
Latania borbonica L.
Phoenix Dactylifera L.

Aroideæ

Arum italicum Mill.
 maculatum L.

Cyperaceæ

Carex acuta L.
 alba Scop.
 arenaria L.
 Bellardii All.
 brevicollis D C.

Carex brizoides L.
 Buxbaumii Wahlbrg.
 cæspitosa Good.
 depauperata Good.
 distans L.
 divisa Huds.
 divulsa Good.
 Ecklonii Nees.
 extensa Good.
 ferruginea Scop.
 foetida All.
 foliosa Don.
 folliculata L.
 hordeistichos Vill.
 Hornschuchiana Hopp.
 intermedia Good.
 laopodioides W.
 Linkii W.
 lusitanica Schkr.
 Mairi Coss.
 microcarpa Bertol.
 multiflora Muhlbrg.
 muricata L.
 nubigena Don.
 pallescens L.
 paniculata L.
 paradoxa W.
 pendula Huds.
 pseudocyperus L.
 pulicaris L.
 punctata Gaud.
 remota L.
 rosea Schkr.
 sparganioides Muhlbrg.
 stellulata Good.
 stipata Muhlbrg.
 strigosa Huds.
 sylvatica Huds.
 umbrosa Host.
 Vilmoriniana Mottet.
 virens Lam.
 vulpina L.
Cyperus alternifolius L.
 aristatus Rottb.
 australis Schrad.
 badius Desf.
 congestus Vahl.
 elatus L.
 esculentus L.
 flexuosus Wahl.
 glomeratus L.
 hexastachyus Rottb.
 Iria L.
 lucidus R. Br.
 Luzulæ Rottb.
 Monti L. fil.
 myriostachys Ten.

Cyperus natalensis Hochst.
Paramatta Balb.
pustulatus Vahl.
pygmæus Rottb.
reflexus Vahl.
spectabilis Link.
strigosus L.
toluccensis H. et B.
virens Michx.

Fimbristylis complanata Link.
Ecklonii Nees

Holoschænus filiformis Reichbch.
Linnaei Reichbch.

Juncellus nipponicus Makino.

Mariscus bracteosus Schleicht.
ovularis Vahl.

Gramineæ

Achnodonton arenarium Trin.

Aegilops Aucheri Boiss.
bicornis Jaub. et Spach.
comosa Sibth.
macroura Jaub. et Spach.
ovata L.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triticoides Req.

Aegopogon pusillus Beauv.

Agropyrum acutum R. et S.
campestre Gr. et Godr.
dasystachyum Scrib.
densiflorum Beauv.
junceum Beauv.
repens Beauv.
rigidum Beauv.
tenerum Vasey.

Agrostis alba L.
alpina Scop.
borealis Horn
canina L.
capillaris L.
castellana Boiss. et Reut.
dispar Michx
distans Kunze
dulcis Sibth.
elegans Thore.
interrupta L.
lachnantha Nees.
latifolia Trevir.
laxiflora Rich.
minutiflora Desf.
monandra Horn.
nebulosa Boiss. et Reut.
oreophila Trin.
pallida D C.
pulchella Kunth.

Agrostis purpurascens Bertero.
Reuteri Boiss.
spica venti L.
verticillata Vill.
vulgaris With.

Aira ambigua Michx.
biaristata Gr. et Godr.
elegans W.
flexuosa L.
mollis Muhlbrg
montana L.
pulchella W.
Tenorei Guss.
Todari Ten.
Webbiana Sond

Airopsis agrostidea D C.

Alopecurus agrestis L. fil.
alpinus Sm.
angustifolius Sibth. et Sm.
anthoxanthoides Boiss.
bulbosus L.
castellanus Boiss
fulvus Sm.
geniculatus L.
lasiostachyus Link.
nigricans Horn.
pratensis L.
utriculatus Schrad.

Ammophila arundinacea Host.
baltica Link.

Androrogon aristatus Poir.
hirtus L.
Ischænum L.
laguroides D C.
violaceus Nees

Antheristeria ciliata L. fil.

Anthoxanthum amarum Brot.
aristatum Boiss.
Carrenianum Parl.
odoratum L.
ovatum Lag.
provinciale Jord.

Apluda mutica L.

Aristida adscendeionis L.
cærulescens Desf.

Arrhenatherum avenaceum Beauv
bulbosum Presl.

Arthraxon ciliare Beauv.

Arundinella anomala Steud.

Arundo festucoides Desf.

Avellinia Michellii Parl.

Avena alba Vahl.

alpina Sm.
atropurpurea Link.
barbata Brot.
— minor.
distichophylla Vill.

- Avena elata* Forsk.
fatua L.
flexuosa Schrank.
geminiflora Kunth.
hirsuta Roth.
hirtula Lag.
minor Lge.
nuda L.
planiculmis Schrad.
pubescens L.
purpurea L. fil.
sativa L.
— *pubescens*.
— *submutica*
sterilis L.
strigosa Schreb.
Beckmannia erucaeformis Host.
Berchtoldia bromoides Presl.
Boissiera bromoides Hochst.
Bouteloua prostrata Lag.
Brachypodium asperum R. et S.
cæspitosum Presl.
distachyum R. et S.
pinnatum Beauv.
platystachyum Coss. et Dur.
Briza gracilis Hort.
maxima L.
media L.
minor L.
rotundata Steud.
rufibarba Boiss.
virens L.
Bromus adœnis Hochst.
altissimus Pursh.
anatolicus Boiss.
angustifolius Horn.
arduennensis Kunth.
Biebersteini R. et S.
brachystachys F. et Mey.
canadensis Michx.
caucasicus Fisch.
ciliatus L.
divaricatus Rhode.
erectus Huds.
geniculatus L.
inermis L.
intermedius Guss.
lanceolatus Roth.
laxus Horn.
Lloydianus Gr. et Godr.
longiflorus W.
macrostachyus Desf.
matritensis L.
— *minor*.
maximus Desf.
mollis L.
multiflorus Mart.
Bromus nigrescens Lam.
patulus Mert. et Koch.
Preslii Kunth.
pubescens Muhlbg.
purgans L.
rubens L.
— *pubescens*.
Schraderi Kunth.
secalinus L.
serotinus Beauv.
squarrosus L.
sterilis L.
tectorum L.
unioloides H. et B.
wolgensis Spr.
Calamagrostis acutiflora D C.
argentea D C.
arundinacea Roth.
colorata Sibth.
confinis Nutt.
rubicunda Blytt.
splendens Steud.
stricta Beauv.
Catapodium tuberculatum Moris.
Cenchrus echinatus L.
laevigatus Trin.
lappaceus L.
pungens H. et B.
spinifex Cav.
tripeacoides R. Br.
Chætium bromoides Benth.
Chaeturus fasciculatus Link.
Chloridopsis Blanchardiana J. Gay
Chloris barbata Sw.
caribæa Spr.
cucullata Bisch.
distichophylla Lag.
dolichostachya Lag.
elegans H. et B.
meccana Hochst.
petræa Sw.
polydactyla Sw.
radiata Sw.
retusa Lag.
submutica H. et B.
Cinna filiformis Link.
mexicana Beauv.
racemosa Kunth.
sobolifera Link.
Coix exaltata Jacq.
Lacryma L.
Colobachne vaginata Beauv.
Colpodium humile Griseb.
Steveni Trin.
Cornucopiæ cucullatum L.
Crypsis aculeata Ait.

- Crypsis alopecuroides* Schrad.
schænoides Lam.
Ctenopsis pectinella De Not.
Cynosurus Balansæ Coss. et Dur.
corsicus Bory.
cristatus L.
echinatus L.
elegans Desf.
multibracteatus R. et S.
Dactylis altaica Bess.
glomerata L.
—*glaucescens*.
—*pubescens*.
hispanica Roth.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
Danthonia airoides Nees,
provincialis D C.
semiannularis R. Br.
Demazeria loliacea Nym.
sicula Dumort.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
grandis Bess.
juncea Beauv.
Linnæi R. Br.
Deyeuxia Forsteri Kunth.
lapponica Kunth.
montana Poir.
purpurea Kunth.
Diarrhena americana Beauv.
Digitaria denudata Link.
eriogona Link.
frondescens Mey.
horizontalis W.
mollissima Schrad.
sanguinalis Scop.
umbraticola Kunth.
umbrosa Link.
Diplachne fascicularis Beauv.
serotina Link.
Eatonia obtusata A. Gray.
pennsylvanica Shafer.
Echinaria capitata Desf.
Echinochloa-mirabilis Braun.
Ehrharta panicea Sm.
Eleusine barcinonensis Cost
Figarei Delil.
indica Gaertn.
Oligostachya Link.
Tocussa Fresen.
tristachya Kunth.
Elymus arenarius L.
dauricus Turcz.
europæus L.
giganteus Vahl.
glaucifolius Muhlbrg.
hirsutiglumis Scrib.
Hystrix L.
Elymus junceus Fisch.
mexicanus Cav.
philadelphicus L.
robustus Scrib.
sabulosus Briebrst.
striatus W.
submuticus Scrib.
tener L. fil.
villosus Muhlbrg.
virginicus L. *submuticus*.
Eragrostis ægyptiaca Link.
bahiensis Schult.
Brownei Nees.
capillaris Nees.
cylindriflora Hochst.
densissima Sodiro.
elegans Nees.
elongata Jacq.
megastachya Link.
mexicana Link
nigra Nees.
nigricans Steud.
plumosa Link.
poæformis Link.
Purshii Schrad.
senegalensis Nees.
tenella Beauv.
tephrosanthos Schult.
Erianthus japonicus Beauv.
Maddeni Hort.
Eutriana curtispindula Trin.
Festuca alpina Gaud.
amethystina Host.
ampla Hack.
andicola H. et B.
arenaria Osbeck.
binodosa Kunth. et Bouché.
borealis Mert. et Koch.
Brinkmanni A. Br. et Bou-
ché.
calamaria Sm.
capillifolia Dufour.
capitata Balb.
cynosuroides Desf.
decolorans Mert. et Koch.
delicatula Lag.
divaricata Desf.
Drymeja Mert. et Koch.
dumetorum L.
duriuscula L.
elatio L.
elegans Boiss.
Eskia Ram.
exaltata Presl
expansa Kunth.
fallax Thuil.
fascicularis Lam.

- Festuca Fenas* Lag.
Gandini Kunth.
gigantea Vill.
glauca Lam.
glaucantha Hack.
Halleri All.
heterophylla Haenk.
hirsuta Host.
indigesta Boiss.
interrupta Desf.
memphitica Boiss.
Myurus L.
nigrescens Lam.
nutans Wahlbrg.
ovina L.
—*hirsuta*.
—*ingrata*.
Pancici Hack.
pectinella Delil.
planifolia Hack.
pratensis Huds.
psammophila Hack.
psendoovina Hack.
ramosa Lag.
rhætica Suter.
rigurosa Schur.
rubra L.
sabulicola Dufour.
Scheuchzeri Gaud.
sclerophylla Boiss.
scoparia Kern.
spadicea Gouan.
spilantha Boiss.
stricta Host.
submutica Lag.
sulcata Hack.
tenella W.
tenuiflora Schrad.
unilateralis Schrad.
vaginata W. et Kit.
valesiaca Gaud.
violacea Schleicht.
Florinia pulchella Parl.
Gastridium australe Beauv.
lendigerum Gaud.
muticum Spr.
Gaudinia fragilis Beauv.
geminiflora Gay.
Glyceria convoluta Fries.
distans Wahlbrg.
festucæformis Heyn.
maritima Mert. et Koch.
Michauxii Kunth.
norvegica Somers.
remota Fries.
Grapphephorum arundinaceum Liljbl.
Grapphephorum festucaceum A. Gray.
Hilaria rigida Vasey.
Holcus argenteus Agardh.
lanatus L.
mollis L.
tuberosus Salzm.
Hordeum bulbosum L.
distichon L.
jubatum L.
nodosum L.
strictum Desf.
vulgare L.
—*nudum*.
Ichnanthus panicoides Beauv.
Koeleria albescens D C.
alpicola Pers.
altissima Andrz.
Benthemi Boiss. et Balb.
Blythii Boiss.
brachystachya D C.
crassipes Lge.
cristata Pers.
glauca D C.
gracilis Pers.
hirsuta D C.
laxa Link.
phleoides Pers.
setacea D C.
villosa Pers.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea Moench.
Lappago racemosa W.
Leersia oryzoides Sw.
virginica W.
Leptochloa arabica Kunth.
filiformis R. et S.
mucronata Kunth.
Schimperiana Hochst.
sinensis Nees.
tenerrima R. et S.
virgata Beauv.
Lepturus filiformis Trin.
incurvatus Trin.
pannonicus Kunth.
subulatus Kunth.
Lolium canadense Michx.
italicum Braun.
lepturoides Boiss.
linicola Sond.
perenne L.
speciosum Biebrst.
temulentum L.
Lycurus phleoides H. et B.
Lygeum Spartum L.
Macrochloa arenaria Kunth.
Melica altissima L.

- Melica Balanœ Boiss.*
Bauhini All.
Caulini All.
ciliata L.
cretica Boiss. et Heldr.
Cupani Guss.
exasperata R. et S.
glauca F. Schultz.
macra Nees.
Magnolii Gr. et Godr.
major Smith.
micrantha Boiss.
nutans L.
Microlaena stipoides R. Br.
Molinia cœrulea Moench.
Muhlenbergia americana Fries
diffusa W.
glomerata Trin.
gymnostyla Walp.
viridissima Nees.
Willdenowii Trin.
Nardurus Lachenalii Godr.
tenellus Reichbch.
— aristatus.
unilateralis Boiss.
Panicum asperrimum Lag.
bulbosum H. et B.
Burmanni Retz.
capillare L.
— violaceum.
colonum L.
compressum Bivon.
crus galli L.
— aristatum.
esculentum A. Br.
frumentaceum Roxb.
geniculatum Poir.
glabrum Gaud.
italicum L.
— cylindricum.
— erythrospermum.
jumentorum Pers.
macrourum Trin.
tomentosum Roxb.
tuberculatum Fresl.
virgatum L.
vir de L.
Paspalum dilatatum Poir.
Lagasœ R. et S.
lanceolatum Mikan.
pulchrum W.
robustum Liebm.
stoloniferum Bosc.
Penicillaria spicata W.
Pennisetum compressum R. Br.
fasciculatum Trin.
longistylum Hochst.
Pennisetum macrourum Trin.
parviflorum Trin.
setosum Rich.
Pentameris airoides Nees.
Phaeosperma globosum Munry.
Phalaris arundinacea L.
angusta Nees.
brachystachya Link.
cœrulescens Desf.
canariensis L.
ciliata Lag.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
truncata Guss.
Phleum alpinum L.
annuum Biebrst.
asperum Vill.
Boehmeri Wibel.
bulbosum Host.
cuspidatum W.
græcum Boiss. et Heldr.
intermedium Jord.
Michelli All.
nodosum L.
parnasicum Boiss. et Heldr.
pratense L.
tenuë Schrad.
Piptatherum cœrulescens Beauv.
holciforme R. et S.
paradoxum Beauv.
Thomasii Kunth.
Pleuroplitis Langsdorffiana
Trin.
Poa alpina L.
angustifolia L.
annua L.
aspera Jacq.
attica Boiss. et Heldr.
badensis Haenk.
Balfourii Parnell.
bulbosa L.
cœsia Sm.
capitata Aschers.
Chaixii Vill.
compressa L.
— americana.
concinna Gaud.
distans L.
— angustifolia.
distichophylla R. Br.
fertilis Host.
firmula Host.
glauca Poir.
iberica Fisch.
Jacquini Schrad.
Langeana Reichbch.

Poa nemoralis L.
nevadensis Vasey.
peruviana Jacq.
pilosa L.
pratensis L.
—*angustifolia*.
rigida L.
scariosa Lag.
serotina Trin.
sudetica Haenk.
trivialis L.
versicolor Bess.
viridis Schreb.
Podosæmum gymnostylum H. et B.
Polypogon affinis Brong.
interruptus H. et B.
littoralis Sm.
maritimus W.
monspeliensis Desf.
Psilurus nardoides Trin.
Puccinellia distans Parl.
festucaeformis Parl.
Schenodorus asper Gaud.
borealis Anders.
Sclerochloa philistæa Boiss.
Secale anatolicum Boiss.
dalmaticum Vis.
fragile Biebrst.
montanum Guss.
perenne Guss.
Serrafalcus diffusus Tod.
vestitus Tod.
Sesleria autumnalis F. Schultz.
cærulea Arduin.
cylindrica D C.
elongata Host.
tenuifolia Schrad.
Setaria macrostachya H. et B.
Sorghum cernuum W.
halepense Pers.
Houtteanum Pass.
nanchinense H. Bon.
saccharatum Moench.
vulgare Pers.
—*japonicum*.
—*nigerrimum*.
—*nutans*.
Spartina cynosuroides W.
Spelta amyleum Jord.
brachycome Jord.
Seringei Jord.
Spodiopogon sibiricus Trin.
Sporobolus capensis Kunth.
indicus R. Br.
tenacissimus Beauv.
Stenotaphrum americanum
Schrank.

Stipa altaica Trin.
Aristella L.
bromoides Gouan.
Calamagrostis Vahlbrg.
calatageronensis Tin.
capillata L.
filiculmis Delil.
formicarum Delil.
gigantea Lag.
Graffiana Stev.
intricata Godr.
juncea L.
Lagascæ R. et S.
Lessingeana Trin.
papposa Nees.
pennata L.
pubescens Trin.
sareptana Beck.
sibirica Lam.
splendens Trin.
tenuissima Trin.
tortilis Desf.
viridula Trin.
Tricholœna rosea Nees.
Tripsacum dactyloides L.
Trisetum Alopecuros R. et S.
alpestre Beauv.
argenteum R. et S.
distichophyllum Beauv.
flavescens Beauv.
Læfflingianum Beauv.
neglectum R. et S.
pumilum Kunth.
—*gallecicum*.
rigidum R. et S.
Triticum caninum L.
Cienfuegos Lag.
—*rectum*.
cristatum Schreb.
desertorum Fisch.
—*longe subulatum*.
dicoccum Schrank.
fastuosum Lag.
giganteum Retz.
hybernum L.
imbricatum Stev.
monococcum L.
pectinatum Biebrst.
phænicoides D C.
polonicum L.
pungens D C.
sibiricum W.
sylvaticum Moench.
Thaoudar Boiss.
turgidum L.
Uniola latifolia Michx.
paniculata L.

Urachne parviflora Trin.
trichotoma Trin.
Uralepis coprea Kunth.
Vulpia alopecuros Link.
bromoides Link.
ciliata Link.
geniculata Link.
incrassata Trin.
ligustica Reichbch.
membranacea Link

Zea Caragua Molin.
Mays L.
—cærulea.
—minima.
—oryzæformis.
—Reuteri.
—rubra.
—variegata.
novæboracensis Bonaf.
rostrata Bonaf.

Fridericus Gredilla

Botanices Professor et Horti Moderator

Ludovicus Aterido

Seminum Asservator

CATALOGUS SEMINUM

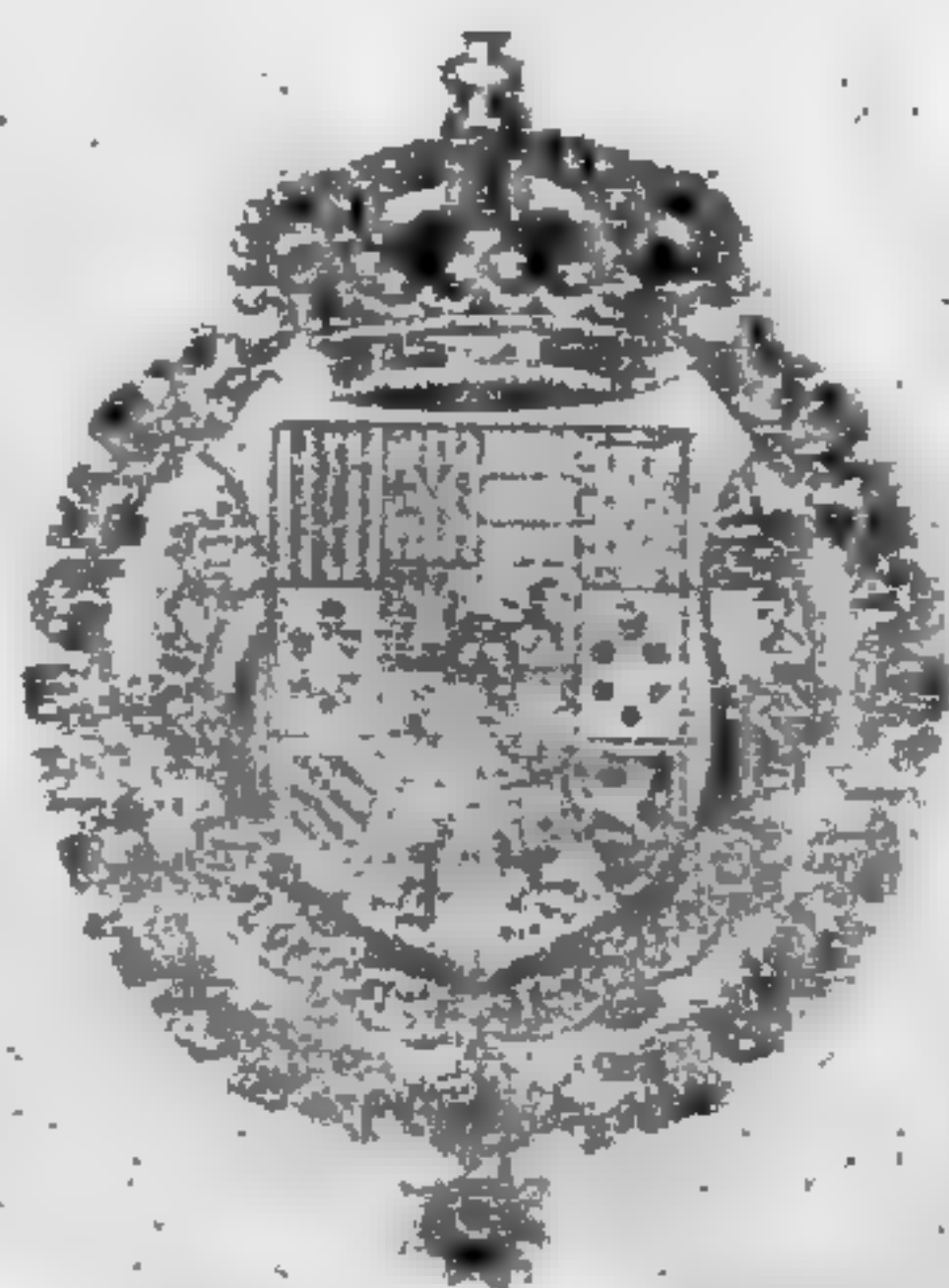
IN

HORTO BOTANICO

MATRITENSI

ANNO 1911 COLLECTORUM

(Semina soluta mercede mittentur et expectantur)



No. Bot. Garden
1912

MADRID

R. VELASCO, IMP., MARQUES DE SANTA ANA 11

TELEFONO NUMERO 557

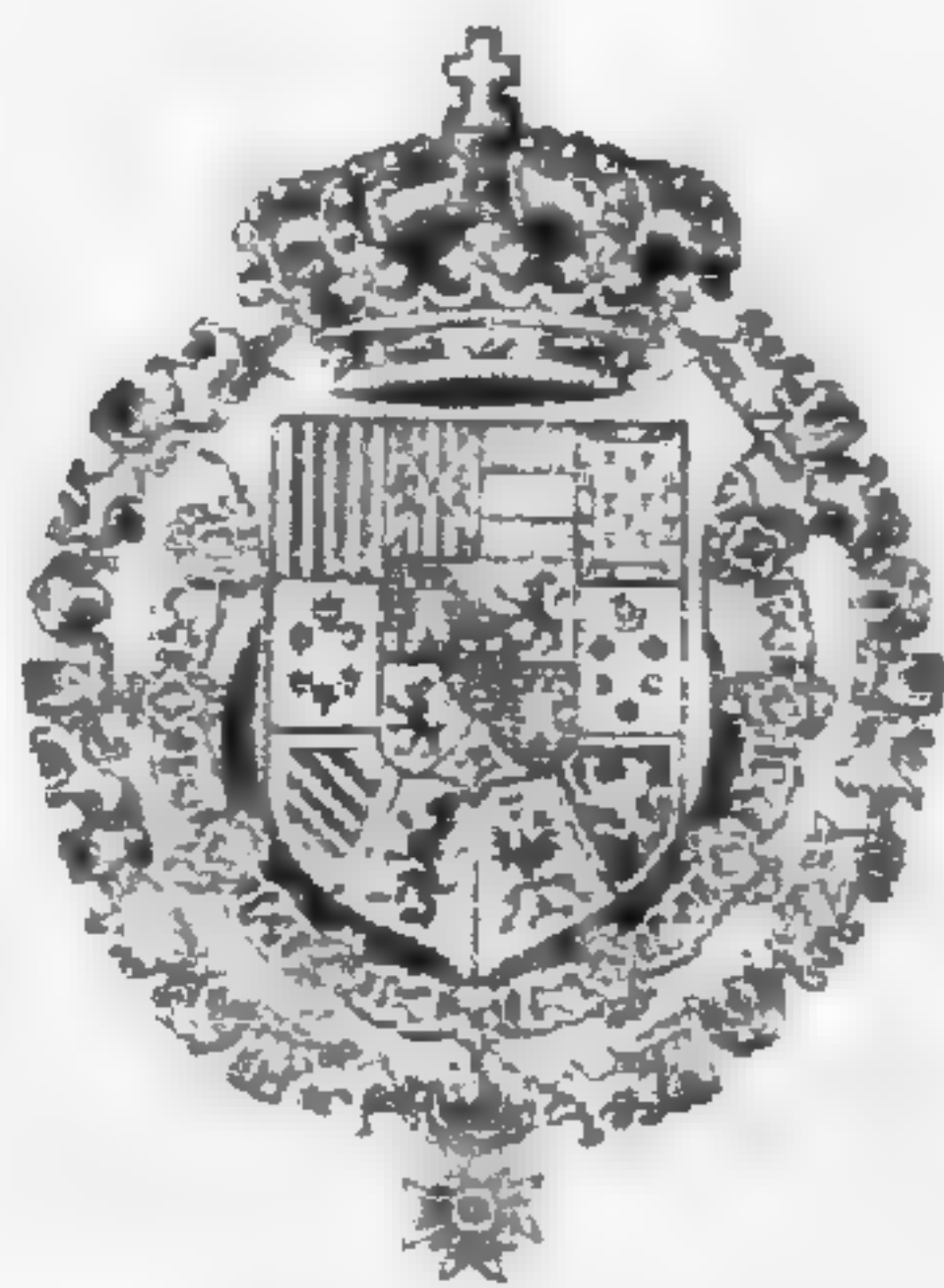
1912



CATALOGUS SEMINUM
IN
HORTO BOTANICO
MATRITENSI

ANNO 1911 COLLECTORUM

(Semina soluta mercede mittentur et expectantur)



MADRID

R. VELASCO, IMP., MARQUÉS DE SANTA ANA 11

TELÉFONO NÚMERO 551

1912

CATALOGUS SEMINUM

IN

HORTO BOTANICO MATRITENSI

Ranunculaceæ

Aconitum Anthora L.
 barbatum Patr.
 ferox Wall.
 Lycotomum L.
 Napellus L.
Actæa spicata L.
Adonis æstivalis L.
 microcarpa D C.
 vernalis L.
Anemone alba Juss.
 cylindrica A. Gray.
 dahurica Fisch.
 decapetala L.
 dichotoma L.
 Hudsoniana Richard.
 multifida Poir.
 nemorosa L.
 palmata L.
 pedata Rafin.
 pennsylvanica L.
 rivularis Buchan.
 stellata Lam.
 umbrosa C. A. Mey.
Aquilegia alpina L.
 atrata Koch.
 atropurpurea W.
 Bauhini Schrad.
 Bertolonii Schott.
 Burgeriana Sieb. et Zucc.
 cærulea Torr.
 canadensis L.
 caucasica Ledeb.
 chrysantha A. Gray.
 cretica Koch.
 dichroa Freyn.
 Durandi Hort.
 Einseleana F. Schultz.
 elata Ledeb.
 flavellata Sieb. et Zucc.
 flavescens S. Wats.

Aquilegia formosa Fisch.
 fragrans Maund.
 glandulosa Fisch.
 grata W. et Kit.
 Hænkeana Presl.
 hispanica Willk.
 hybrida Sims.
 jucunda Fisch.
 Kitaibelii Schott.
 lactiflora Kar. et Kir.
 leptoceras F. et Mey.
 longecalcarata Regel.
 lutea D C.
 nigricans Baumg.
 — flore pleno.
 olympica Boiss.
 oxyacantha Borb.
 Skinneri Hook.
 spectabilis Ch. Lehm.
 Sternbergii Reichbch.
 subchrysantha Borb.
 thalictroides Schleicht.
 Vervæneana V'Hout.
 viscosa L.
 vulgaris L.
 — flore pleno albo.
 — fl. pl. atrovioleaceo.
 — fl. pl. carneo.
 — fl. pl. rubro.
 — fl. pl. variegato rubro.
 — grandiflora.
 — stellata.
 Wittmanniana Stev.
Ceratocephalus falcatus Pers.
Cimicifuga americana Michx.
 racemosa Nutt.
Clematis arthusæfolia Turcz.
 campaniflora Brot.
 caripensis H. et B.
 cylindrica Sims.
 erecta All.
 — hispanica.

- Clematis Flammula* L.
 —oblongifolia.
 —vulgaris.
 globosa Royle.
 graveolens Lindl.
 heracleæfolia D C.
 integrifolia L.
 lathyrifolia Bess.
 paniculata Thunb.
 præcox Kost.
 songarica Bunge.
 stans Sieb. et Zucc.
 tubulosa Turcz.
 Viticella L.
Delphinium Ajacis L.
 altissimum Wall.
 amœnum Stev.
 azureum Michx.
 bicolor Nutt.
 chinense Fisch.
 celeste Host.
 Consolida L.
 cuneatum Stev.
 dasyanthum Kar. et Kir.
 decorum Fisch.
 dictyocarpum D C.
 discolor Fisch.
 elegans D C.
 exaltatum Ait.
 flexuosum Biebrst.
 formosum Boiss. et Heldr.
 glabellum Turtsch.
 grandiflorum L.
 hybridum Steph.
 intermedium Ait.
 laxiflorum D C.
 luzulinum Reichbch.
 montanum D C.
 neglectum Colla.
 orientale J. Gay.
 paniculatum Sw.
 pictum W.
 puniceum L. fil.
 Skinneri Nutt.
 speciosum Biebrst.
 Staphysagria L.
 tricolor Bernh.
 tricorne Michx.
 triste Fisch.
 urceolatum Jacq.
 villosum Stev.
Eranthis hyemalis Salisb.
Ficaria ranunculoides Moench.
Helleborus foetidus L.
 viridis L.
Leptopyrum fumarioides
 Reichbch.
- Myosurus minimus* L.
Nigella aristata Sibth.
 coarctata Gmel.
 corniculata D C.
 damascena L.
 divaricata D C.
Pæonia arietina Anders.
 Broteri Boiss et Reut.
 femina Mill.
 humilis Retz.
 multifida Salm.
 officinalis Retz.
 paradoxa Anders.
 peregrina Mill.
 pubens Sims.
 splendens Sabin.
Pulsatilla vulgaris Mill.
Ranunculus acris L.
 aduncus Gren.
 Aleæ Willk.
 americanus Pers.
 anemonefolius D C.
 armeniacus R. et S.
 arvensis L.
 asiaticus L.
 auricomus L.
 bilobus Brot.
 Boreanus Jord.
 Broteri Freyn.
 bruttius Ten.
 bulbosus L.
 carpaticus Herb.
 cassius Boiss.
 castellanus Boiss.
 chærophyllus L.
 Chius D C.
 cordigerus Vivian.
 coronatus Ehrenbg.
 cortusæfolius W.
 creticus L.
 —macrophyllus.
 Cymbalariae Pursh.
 Frieseanus Jord.
 fumariæfolius Desf.
 garganicus Ten.
 geranioides H. et B.
 granatensis Boiss.
 heucheræfolius Presl.
 Hornemanni Schleicht.
 hyperboræus Rottb.
 incrassatus Guss.
 lanuginosus L.
 —constantinopolitanus.
 —geraniifolia.
 lomatoctarpus F. et Mey.
 Minæ Huet.
 montanus W.

Ranunculus monspeliacus L.
muricatus L.
napellifolius D C.
neapolitanus Ten.
Nelsonii A. Gray.
nemorosus D C.
parviflorus L.
pedatus W. et Kit.
philonotis Retz.
polyanthemus L.
Reuterianus Boiss.
sceleratus L.
Schraderianus F. et Mey.
sericeus Poir.
servicus Vis.
Sprunnerianus Boiss.
Stevenii Bess.
Tommasinii Reichbch.
trilobus Desf.
tuberculatus Kit.
tuberosus Lapeyr.
umbrosus Ten.
villosus D C.
Thalictrum alpinum L.
ambiguum Schleicht
anemonoides Michx.
angustifolium L.
auriculatum Bess.
calabricum Spr.
capillare Reichbch.
cinereum Desf.
corynellum D C.
crenatum Desf.
divaricatum Horn.
elatum Murr.
exaltatum Meyer.
expansum Jord.
floribundum Schrad.
galioides Nestl.
glaucum Desf.
globiferum Ledeb.
Jacquinianum Koch.
japonicum Thurb.
lucidum Jacq.
majus Jacq.
medium Jacq.
microcarpum Loud.
minus L.
—saxatile.
montanum Schimp.
nigricans Jacq.
paradoxum Jord.
præcox Jord.
purpurascens L.
Schweiggeri Spr.
simplex L.
sparsiflorum F. et Mey.

Thalictrum squarrosum Steph
strictum Ledeb.
sylvaticum Koch.
trigynum Fisch.
tuberosum L.
vaginatedum Desf.
Trollius europæus L.

Magnoliaceæ

Magnolia grandiflora L.

Anonaceæ

Anona Cherimolia Mill.
laurifolia Dun.
reticulata L.
Artabotrys odoratissima R. Br.
Uvaria uncata Lour.

Menispermaceæ

Cocculus japonicus D C.

Berberideæ

Berberis aristata D C.
asiatica Roxb.
caroliniana Loud.
cretica L.
glauca H. et B.
Guimpelii C. Koch.
iberica Stev.
laxiflora Schrad.
Lycium Royle.
macracantha Schrad.
marginata W.
Neumbertii Baumg.
nitens Schrad.
provincialis Schrad.
virescens Hook. fil.
vulgaris L.
—macrocarpa.
—violacea.
Wallichiana D C.
Mahonia Aquifolium Nutt.
Podophyllum Emodi Wall.

Nymphæaceæ

Nuphar luteum Sm.
Nymphæa alba L.
cærulea Saving.

Papaveraceæ

Argemone Barckleyana Penny

Argemone grandiflora Sweet.
mexicana L.
 —albiflora.
 —albo picta.
platyceras Link et Otto.
sulphurea Sweet.
Bocconia cordata W.
Chelidonium Franchetianum
 Prain.
majus L.
 —grandiflorum.
 —laciniatum.
Eschscholtzia californica Chamss.
crocea Benth.
Douglasii Hook. et Arn.
Glaucium corniculatum Curt.
Fischeri Bernh.
luteum Scop.
rubrum Sibth.
Serpieri Heldr.
squamigerum Fisch.
Hunnemannia fumarizæfolia Sweet
Hypecoum grandiflorum Benth.
pendulum L.
Meconopsis cambrica Vig.
Papaver album Crantz.
apulum Ten.
Argemone L.
atlanticum Boiss.
bracteatum Lindl.
caucasicum Biebrst.
dubium L.
floribundum Desf.
fugax Poir.
Heldreichi Boiss.
hybridum L.
lateritium C. Koch.
nudicaule L.
orientale L.
pilosum Sibth. et Sm.
Rheas L.
 —flore pleno.
 —genuinum.
rupifragum Boiss.
setigerum D C.
somniferum L.
spicatum Boiss.
splendidissimum Boiss.
Roemeria hybrida D C.

Fumariaceæ

Adlumia cirrhosa Rafin.
Corydalis glauca Pursh.
lutea D C.
ophiocarpa Hook.
pallida Pers.

Corydalis racemosa Pers.
vesicaria Pers.
Fumaria capreolata L.
grandiflora Boiss.
macrocarpa Parl.
media Lois.
officinalis L.
parviflora Lam.
spicata L.

Cruciferae

Aethionema Buxbaumii D C.
grandiflorum Boiss.
Alyssum alpestre L.
argenteum Vitm.
calycinum L.
campestre L.
edentulum W. et Kit.
gemonense L.
leucadeum Guss.
maritimum Lam.
Marschallianum Andr.
montanum L.
murale W. et Kit.
rostratum Stev.
saxatile L.
serpyllifolium Desf.
spinosum L.
umbellatum Desv.
Wierzbickii Koch.
Alliaria officinalis Andr.
Arabis alpina L.
auriculata Lam.
 - recta.
bellidifolia L.
heteromalla Schrad.
pendula L.
procurrens W. et Kit.
Thaliana L.
Aubrietia antilibani Boiss.
Columnæ Guss.
croatica Schott.
deltoidea D C.
erubescens Griseb.
græca Grahm.
macrostyla Boiss.
Pinardi Boiss.
tauricola Boiss.
Aurinia corymbosa Griseb.
media Fenzl.
Barbarea arcuata Reichbch.
orthoceras Ledeb.
præcox R. Br.
vulgaris R. Br.
 —prostrata.
Berteroa incana D C.

Berteroa oblicua D C.
 Biscutella ambigua D C.
 apula L.
 cichorifolia Lois.
 ciliata D C.
 Columnæ Ten.
 depressa W.
 erigerifolia D C.
 leiocarpa D C.
 lyrata L.
 raphanifolia Poir.

Brassica arborea Mill.
 balearica Pers.
 campestris L.
 Cheiranthus Vill.
 cretica Lam.
 incana Ten
 insularis Moris.
 macrocarpa Guss.
 oleracea L.
 —acephala costata.
 — —crispa.
 — —variegata rubra.
 —capitata crispa.
 —caulo rapa alba.
 —gigantea.
 —palmifolia.
 —prolifera.
 —purpurea præcox.
 —rubra.

Robertiana Gay.
 sabularia Brot.
 Schimperii Boiss.
 Tinei Tod.

Braya pinnatifida Koch.
 supina Koch.

Bunias aspera Retz.
 — cristata.
 Erucago L.
 macroptera Reichbch.
 orientalis L.

Cakile maritima Scop.
 Camelina dentata Pers.
 — pinnatifida.
 fœtida Fenzl.
 microcarpa Andrz.
 sativa Crantz.

Capsella bursapastoris Moench.

Cardamine carnosæ W. et Kit.
 hirsuta L.
 impatiens L.
 parviflora L.
 resedifolia L.

Cardaria Draba Desv.
 Carpoceras sibiricum Boiss.
 Carrichtera Vallæ D C.
 Cheiranthus alpinus L.

Cheiranthus Cheiri L.
 mutabilis L'Herit.
 scoparius W.
 semperflorens Schousb.
 Senoneri Heldr.

Chorispora iberica D C.
 stricta D C.

Clypeola cyclodonteæ Delil.
 Jonthlaspi L.

Cochlearia danica L.
 glastifolia L.
 groenlandica L.
 officinalis L.
 saxatilis Lam.

Conringia clavata Boiss.

Crambe cordifolia Stev.
 glabrata D C.
 grandiflora D C.
 hispanica L.
 juncea Biebrst.
 Kotschyana Boiss.

maritima L.
 orientalis L.
 pinnatifida R. Br.
 quadricostata Boiss.

Diploaxis erucoides D C.
 muralis D C.
 Prolongi Boiss.
 siifolia Kunze.
 tenuifolia D C.
 viminea D C.
 virgata D C.

Draba aurea Vahl.
 confusa Ehrh.
 contorta Ehrh.
 cuspidata Biebrst.
 dentata Hook.
 frigida Sauter.
 glacialis Adams.
 hirta L.
 lactea Adams.
 muralis L.
 muricella Wahlbrg.
 nivalis D C.
 scandinavica Lindbl.
 stellata Jacq.
 tomentosa Wahlbrg.

Enarthrocarpus lyratus D C.

Erophila vulgaris D C.
 Eruca longirostris Uechtr.
 orthosepala Lge.
 sativa Lam.

Erucaria aleppica Gaertn.

Erucastrum arabicum F. et Mey.
 obtusangulum Reichbch.
 varium Dur.

Erysimum aureum Biebrst.

- Erysimum cheiranthoides* L.
crepidifolium Reichbch.
cuspidatum D C.
durum Presl.
Kunzeanum Boiss.
longifolium D C.
ochroleucum D C.
perfoliatum Crantz.
Perofskianum Fisch.
pulchellum Gay.
repandum L.
siliculosum D C.
virgatum Roth.
Euclidium syriacum R. Br.
Farsetia clypeata R. Br.
eriocarpa D C.
lunarioides R. Br.
Goldbachia laevigata D C.
Halimolobus patulus Tausch.
Heliophila amplexicaulis L. fil.
crithmifolia W.
pendula W.
pilosa Lam.
Hesperis matronalis L.
nivea Baumg.
runcinata W. et Kit.
-bituminosa.
Hutchinsia procumbens D C.
Prostii J. Gay.
Iberis amara L.
corifolia Sweet.
Foresteri Jord.
Garrexiana All.
nigricans Fisch.
odorata L.
pectinata Boiss.
pinnata L.
Pruiti Tineo.
saxatilis L.
sempervirens L.
umbellata L.
—purpurea.
Isatis aleppica Scop.
apiculata Boiss. et Reut.
Bastigas Haaget et Schm.
Boissieriana Reichbch. fil.
campestris Stev.
canescens D C.
dasycarpa Ledeb.
hebecarpa D C.
japonica Miq.
lusitanica Brot.
præcox Kit.
tinctoria L.
Ionopsidium acaule Reichbch.
Koniga lybica R. Br.
Lepidium affine Ledeb.
Lepidium amplexicaule W.
campestre R. Br.
cordatum W.
crassifolium W. et Kit.
graminifolium L.
Humboldtii D C.
incisum Roth.
latifolium L.
Menziesii D C.
micranthum Ledeb.
perfoliatum L.
ruderales L.
sativum L.
virginicum L.
Lunaria biennis Moench.
rediviva L.
Malcolmia africana R. Br.
flexuosa Sibth.
græca Boiss.
maritima R. Br.
rigida Boiss.
Matthiola arborescens Schrank.
bicornis D C.
incana R. Br.
torulosa D C.
tricuspidata R. Br.
Menioccus Ehrenbergii Presl.
linifolius Desv.
Moricandia arvensis D C.
Ramburii Webb.
Myagrum perfoliatum L.
Nasturtium austriacum Crantz.
bonariense D C.
micropetalum F. et Mey.
pyrenaicum R. Br.
Neslia paniculata Desv.
Ochthodium ægyptiacum D C.
Peltaria alliacea L.
Raphanus caudatus L.
Landra Morett.
maritimus Sm.
niger Mill.
Raphanistrum L.
rostratus D C.
sativus L. niger.
Rapistrum Linnaeanum Boiss.
orientale D C.
perenne Berg.
rugosum All.
Ricotia Lunaria D C.
Roripa armoracioides Tausch.
capillipes Borb.
Senebiera Coronopus Poir.
linoides D C.
violacea Munby.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.

Sinapis *apula* Ten.
arvensis L.
dissecta Lag.
geniculata Desf.
incana L.
juncea L.
nigra L.
orientalis L.
Schkuhriana Reichbch.
sinensis L.
turgida Delil.
Sisymbrium *acutangulum* D C.
asperum L.
austriacum Jacq.
bursifolium L.
Columnæ L.
cortortum Cav.
corniculatum Cav.
hirsutum Lag.
Irio L.
lasiolobum Boiss.
officinale Scop.
Pallasii Spr.
polyceratium L.
pumilum Steph.
runcinatum Lag.
Sophia L.
strictissimum L.
taraxacifolium D C.
torulosum Desf.
Succovia *balearica* D C.
Thlaspi *arvense* L.
Huetii Boiss.
montanum L.
Turritis *glabra* L.
Vesicaria *cretica* Poir.
gracilis Hook.
grandiflora Hook.
reticulata Lam.
sinuata Poir.
utriculata Lam.

Capparideæ

Cleome *alliodora* Blanco.
arborea H. et B.
aurea Celak.
Candelabrum Sims.
dodecandra L.
Eckloneana Schrad.
fugax Schrad.
gigantea L.
graveolens Rafn.
muricata Schult.
pungens W.
serrata L.
speciosissima Depp.

Cleome *uniglandulosa* Cav.
violacea L.
Dactyloena *micrantha* Schrad.
Gynandropsis *heterotricha* D C.
pentaphylla D C.
Polanisia *trachisperma* Torr. et Gray.

Bixaceæ

Bixa *Orellana* L.

Resedaceæ

Asterocarpus *sesamoides* D C.
Caylussea *canescens* St. Hil.
Reseda *abyssinica* Fresen.
alba L.
crystallina Webb. et Berth.
lutea L.
Luteola L.
-crispata.
media Lag.
mediterranea L.
odorata L.
Phyteuma L.
ramosissima Pourr.
stricta Pers.
undata L.
virgata Boiss. et Reut.

Cistaceæ

Cistus *acutifolius* Sweet.
candidissimus Dun.
corsicus Soleir.
creticus L.
cymosus Dun.
cyprius Lam.
heterophyllus Desf.
hirsutus Lam.
—acutifolius.
—platysepalus.
ladaniferus L.
laurifolius L.
monspeliensis L.
parviflorus Lam.
polymorphus Willk.
—africanus.
—albidus.
—canariensis.
—crispatus.
—ericalyx.
—incanus.
orientalis.
—tauricus.
populifolius L.

Cistus purpureus Lam.
rotundifolius Sweet.
salvifolius L.
undulatus Link.
vaginatus Ait.
vulgaris Spach.
Fumana glutinosa Boiss.
procumbens Gr. et Godr.
Helianthemum ægyptiacum Mill.
alpestre Dun.
apenninum Mill.
canariense Pers.
croceum Pers.
glaucum Pers.
grandiflorum D C.
hirtum Pers.
incarnatum Spach.
ledifolium Pers.
mexicanum Steud.
montanum Vis.
obscurum Pers.
celandicum Pers.
polifolium D C.
pulverulentum D C.
rhodanthum Dun.
roseum D C.
rosmarinifolium Pursh.
salicifolium Pers.
umbellatum Mill.
variabile Spach.
velutinum Jord.
venustum Sweet.
villosum Thib.
vulgare Gærtn.

Violarieæ

Ionidium polygalefolium Vent.
Viola betonicaefolia Sm.
canadensis L.
canina L.
cornuta L.
cucullata Ait.
dactyloides R. et S.
delphinifolia Nutt.
elatior Fries.
hirta L.
labradorica Schrank.
lutea Sm.
mirabilis L.
oculta Lehm.
odorata L.
Oetolia Boiss. et Heldr.
palmaris Buchan.
palmata L.
palustris L.
Patrini D C.

Viola persicifolia Roth.
pinnata L.
primulæfolia L.
prionantha Bunge.
rotomagensis Desf.
Ruppi All.
sagittata Ait.
stagnina Kit.
suavis Biebrst.
tricolor L.
appendiculata.
—arvensis.
variegata Fisch.

Polygaleæ

Polygala myrtifolia L.

Frankeniaceæ

Frankenia pulverulenta L.

Pittosporeæ

Pittosporum undulatum Vent.

Caryophylleæ

Agrostemma bicolor Lindl.
Arenaria cephalotes Biebrst.
eucubaloides Sm.
globulosa Labill.
glomerata Biebrst.
graminifolia Schrad.
lapponica Spr.
lateriflora L.
leptoclados Guss.
longifolia Biebrst.
media L.
minutiflora Losc.
rigida Biebrst.
rostrata Pers.
rubra L.
—campestris.
—marina.
salina Sering.
serpyllifolia L.
Cerastium alpinum L.
aquaticum L.
Biebersteini D C.
Boissieri Gren.
brachypetalum Pers.
carinthiacum Vest.
—lanceolatum.
chloræfolium F. et Mey.
dichotomum L.
fontanum Baumg.

- Cerastium grandiflorum* W. et Kit.
hirsutum Ten.
lanatum Lam.
moesiacum Frivalds.
ovatum Hoppe.
pensylvanicum Horn.
perfoliatum L.
semidecandrum L.
strictum L.
tomentosum D C.
viscosum L.
vulgatum L.
Cucubalus bacciferus L.
Czerei Baumg.
Dianthus alpinus L.
arboreus L.
arenarius L.
Armeria L.
asper W.
Balbisii Sering.
barbatus L.
bicolor Biebrst.
Boissieri Willk.
bracteatus W.
calocephalus Boiss.
capitatus D C.
Caryophyllus L.
chinensis L.
—flore pleno.
—Hedwigii.
ciliatus Guss.
Cyri Fisch.
deltoides L.
filiformis Lam.
fragrans Biebrst.
gallicus Pers.
glacialis Haenk.
graniticus Jord.
hispanicus Asso.
hungaricus Pers.
hybridus Auct. Angl.
inodorus L.
laciniatus Regel.
latifolius W.
liburnicus Bartl.
multipunctatus Sering.
Mussini Horn.
parnasicus Boiss.
petraeus W. et Kit.
plumarius L.
— minor.
prolifer L.
purpureus Lam.
racemosus Vis.
rupicola Bivon.
Seguieri Vill.
serrulatus Desf.
- Dianthus spiculifolius* Schur.
Tymphresteus Boiss.
virgineus L.
zonatus Fenzl.
Drymaria cordata W.
Drypis spinosa L.
Eudianthe corsica Reichbch.
laeta Reichbch.
Gypsophila acutifolia Fisch.
adscendens Jacq.
altissima L.
dichotoma Bess.
effusa Jacq.
elegans Biebrst.
fastigiata L.
Gmelini Bunge.
Gouani Jord.
paniculata L.
perfoliata L.
permixta Guss.
punctata Guss.
Saxifraga L.
scorzonerifolia Sering.
Steveni Fisch.
trichotoma Wender.
viscosa Murr.
Holosteum umbellatum L.
Honkeneya peploides Ehrh.
Lepigonum diandrum Fries.
sperguloides F. et Mey.
villosum F. et Mey.
Lepyrodiclis holosteoides Fenzl.
Lychnis chalcidonica L.
— fl. roseo.
Cœli-rosa Desr.
coronaria Lam.
—grandiflora.
dioica L.
flos-cuculi L.
flos-jovis Desr.
fulgens Fisch.
Githago Lam.
macrocarpa Boiss.
nemoralis Heuff.
noctiflora Fries.
Sieboldii V'Hout.
tristis Bunge.
Melandrium album Garcke.
apricum Rohrb.
—firmum.
divaricatum Reichbch.
ericalycinum Boiss.
rubrum Garcke.
triflorum Vahl.
undulatum Rohrb.
Moehringia pentandra Gay.
trinervia Clairv.

Mollugo Cerviana Sering.

verticillata L.

Sagina apetala L.

Linnaei Presl.

procumbens L.

Saponaria cerastoides F. et Mey.

depressa Bivon.

ocimoides L.

officinalis L.

—*flore pleno*.

glaberrima.

orientalis L.

persica Link.

porrigens L.

Vaccaria L.

Silene adscendens Lag.

Almolæ Boiss.

alpina Thom.

ambigua Campd.

anglica L.

annulata Thore.

antirrhina L.

apetala W.

aprica Turcz.

Armeria L.

articulata Vivian.

Atocion Murr.

babylonica Boiss.

Behen L.

Boissieri Ten.

bupleuroides L.

chloræfolia Sm.

Chouletii Coss.

clandestina Jacq.

coarctata Lag.

compacta Horn.

conica L.

conoidea L.

crassicaulis Willk.

crassipes Fenzl.

cretica L.

damascena Boiss.

dianthifolia J. Gay.

disticha W.

minor.

Drummondii Hook.

echinata Otto.

exaltata Frivalds.

fabaria Sm.

falcata Sibth.

fimbriata Sims

firma Sieb. et Zucc.

fruticosa L.

gallica L.

Giraldi Guss.

gonocalyx Boiss.

Græfferi Guss.

Silene hispida Desf.

Hornemanni Steud.

imbricata Desf.

inaperta L.

inflata Sm.

—*angustifolia*.

—*uniflora*.

italica Pers.

linifolia W.

longiflora Ehrh.

longipetala Vent.

lychnidiflora Otto

lydia Boiss.

macrodonta Heldr. non Boiss.

maritima With.

multicaulis Guss.

muscipula L.

nicæensis All.

noctiflora L.

nocturna L.

—*corollina*.

nutans L.

pedicellata Boiss.

pendula L.

petræa W. et Kit

peutelica Boiss.

pontica Brand.

pseudoatocion Desf.

pseudo-Behen Boiss.

pygmæa Link.

quinquevulnera L.

repens Patr.

reticulata Desf.

rubella L.

sciotica Otto.

sedoides Jacq.

spathulæfolia Jord

squamigera Boiss.

Stendneri Boiss.

stylosa Bunge.

suffruticosa Desf.

supina Biebrst.

tatarica Pers.

tincta Frivalds.

tridentata Desf.

undulatifolia Moris.

vespertina Retz.

vilipensa Kunze.

viscosa Pers.

wolgensis Bess.

Zawadskii Herbieh

Spergula arvensis L.

pentandra L.

pilifera D C.

subulata Sw.

Spergularia azorica Willk.

laxiflora Bartl.

Spergularia Liebmanniana Lge.
marginata Bory.
Stellaria graminea L.
media Vill.
uliginosa Murr.
viscida Biebrst.
Vaccaria oxyodonta Boiss.
Velezia rigida L.
Viscaria purpurea Reichbch.
Sartorii Boiss.
viscosa Aschers.
vulgaris Rochel.

Linaceæ

Linum africanum L.
alpinum L.
altaicum Fisch.
angustifolium Huds.
australe A. Heller.
austriacum L.
corymbiferum Desf.
cribrosum Reichbch.
floccosum H. et B.
grandiflorum Desf.
hirsutum L.
humile Mill.
Leonii Schultz.
Lewisii Muhblrg.
monadelphum Mart.
Mulleri Moris.
multiflorum Lam.
nervosum W. et Kit.
nodiflorum L.
pallescent Bunge.
perenne L.
sibiricum D C.
usitatissimum L.
 --flore albo.

Malvaceæ

Althæa abyssinica D C.
apterocarpa Fenzl.
armeniaca Ten.
cannabina L.
ficifolia Cav.
Frolowiana Bess.
Heldreichii Boiss.
Hohenackeri Boiss.
Kurdica Boiss.
lavateræflora D C.
mutiflora Reichbch.
narbonensis Pourr.
nudiflora Lindl.
officinalis L.
pallida W. et Kit.

Althæa pontica Benth. et Hook.
rosea Cav.
 —flore nigro.
Sibthorpii Boiss.
sinensis Cav.
spicata Spr.
sulphurea Boiss.
taurinensis D C.
Anoda crenatiflora G. Orteg.
cristata Schleicht.
hastata Cav.
incarnata H. et B.
triangularis D C.
 •*Wrightii* A. Gray.
Gossypium barbadense L.
herbaceum L.
indicum L.
microcarpum Tod.
religiosum L.
Wightianum Tod.
Guazuma tomentosa H. et B.
Hibiscus esculentus L.
gossypinus Thunb.
Humboldtii Colla.
moscheutos L.
mutabilis L.
Parkeri Baker.
Patersonius Ait.
Richardsonii Lindl.
Sabdariffa L.
syriacus L.
 —flore albo.
Trionum L.
 —cordifolius.
 —hispidus.
 —ternatus.
Wrieseanus Assk.
Kitaibelia vitifolia W.
Lavatera arborea L.
assurgentiflora Kellog.
Behriana Schleicht.
cretica L.
Dawæi P. Coutinho.
glabrescens Morett.
hispida Desf.
lusitanica L.
maritima Gouan.
micans L.
Olbia L.
pallescent Moris.
phoenicea Vent.
punctata All.
Sieberi Bouché.
sylvestris Brot.
thuringiaca L.
triloba L.
trimestris L.

Lavatera tripartita D. C.
unguiculata Desf.
Malachra alceaefolia Jacq.
capitata L.
radiata L.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
Malva abutiloides L.
Alcea L.
americana L.
angustifolia Cav.
balsamica Jacq.
borbonica W.
borealis Liljbl.
capensis L.
caroliniana L.
cordistipula Steud.
crispa L.
decumbens W.
Duriei Spach.
erecta Presl.
fastigiata Cav.
flexuosa Horn.
gangetica L.
grossulariæfolia Cav.
involucrata Torr. et Gray.
lactea Ait.
limensis L.
mauritiana L.
microcarpa Desf.
Moreni Pollin.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
peruviana L.
polystachya Cav.
pseudo Lavatera Webb.
pulchella Bernh.
rotundifolia L.
scaberrima Lag.
— flore albo.
scabra Cav.
sylvestris L.
— flore albo.
tricuspidata Ait.
verticillata L.
waltherifolia Link.
Malvastrum borbonicum A. Gray.
cuspidatum A. Gray.
Nuttallia pedata Hook.
Palava flexuosa Masters.
malvæfolia Cav.
Pavonia Cavanillesii Spr.
præmorsa Cav.
spinifex Cav.
zeylanica Cav.
Pentapetes phœnicea L.
Sida Abutilon L.

Sida angustifolia Cav.
asiatica L.
Balbisiana D C.
bonariensis W.
carpinifolia L. fil.
cordifolia L.
crispa L.
dioica Cav.
Elliotti Torr. et Gray.
herbacea Cav.
hirta Cav.
indica L.
mauritiana L'Herit.
micrantha St. Hil
mollicoma W.
mollis G. Orteg.
Napæa Cav.
occidentalis L.
populifolia Lam.
pulchella Bonpl.
retusa L.
rhombifolia L.
— *canescens*.
— *microphylla*.
Sonneratiana Cav.
spinosa L.
tiliæfolia Fisch.
triloba Cav.
triquetra L.
umbellata L.
versicaria Cav.
virgata Cav.
Sphæralcea acerifolia Nutt.
Vialia macrophylla Vis.

Bombaceæ

Averrhoa Carambola L.
Bombax malabaricum D C.

Buttneriaceæ

Brachychiton populneum R. Br.
Hermannia arabica Hochst.
candicans Ait.
conglomerata Eckl. et Zeyh.
mollis W.
plicata Ait.
venosa Thunb.
Melochia pyramidata L.
Riedleia corchorifolia D C.
Sterculia acerifolia Cunn.

Tiliaceæ

Berrya Ammonilla Roxb.
Corchoropsis crenata Sieb. et Zucc.

Corchorus capsularis L.
olitorius L.
pilobolus Link.
siliquosus L.
textilis Delil.
tridens L.
trilocularis L.
Entelea arborescens R. Br.
palmata Lindl.
Grewia didyma Roxb.
flava D C.
nitida Juss.
occidentalis L.
Sparmannia africana L. fil.
Tilia argentea D C.
intermedia Hayn.
platyphylla Scop.

Camellieæ

Camellia japonica L.

Hypericineæ

Androsæmum officinale All.
Rugelianum Kunze.
Hypericum arborescens Vahl.
Ascyron L.
australe Ten.
barbatum L.
calycinum L.
caprifolium Boiss.
Coris L.
dentatum Lois.
Desetangsii Lamott.
elegans Steph.
elongatum Ledeb.
floribundum Ait.
foliosum Ait.
Gebleri Ledeb.
glandulosum Ait.
hircinum L.
hirsutum L.
hyssopifolium W.
inodorum W.
intermedium Bellyn.
japonicum Thunb.
lanceolatum Lam.
lanuginosum Lam.
linearifolium Vahl.
olympicum L.
perforato tetrapterum Reichbch.
perforatum L.
—elatum.
—microphyllum.
prolificum L.
pyramidatum Dryand.

Hypericum quadrangulum L.
quinquenervium Walt.
ramosissimum Ledeb.
Richeri Vill.
tetrapterum Fries.
tomentosum L.

Hippocastaneæ

Aesculus Hippocastanum L.
Pavia flava Moench.
macrostachya D C.

Acerineæ

Acer campestre L.
monspessulanum L.
pseudo-platanus L.
rubrum Ehrh.
Negundo fraxinifolium Nutt.
californicum Hook.

Sapindaceæ

Cardiospermum Corindum L.
Halicacabum L.
hirsutum W.
microcarpum H. et B.
Dodonea viscosa L.
Koelreuteria paniculata Lam.

Meliaceæ

Melia Arguta D C.
Azedarach L.

Ampelideæ

Ampelopsis aconitifolia Bunge.
cordata Michx.
hederacea D C.
heterophylla Sieb. et Zucc.
humulifolia Bunge.

Geraniaceæ

Erodium alsiniflorum Delil.
althæoides Jord.
Botrys Pers.
chium W.
ciconium W.
cicutarium W.
—bipinnatum.
—chaerophyllum.
gruinum W.
hymenodes L'Herit.
malacoides W.

Erodium moschatum W.
romanum W.
sebaceum Delil.
verbenæfolium Delil.
Geranium abortivum De Notar.
aconitifolium L'Herit.
anemonæfolium L'Herit.
angulatum Curt.
batrachyoides Cav.
bohemicum L.
canescens L'Herit.
carolinianum L.
collinum W.
—*glandulosum*.
columbinum L.
cristatum Stev.
dissectum L.
erianthum D C.
eriosomon Fisch.
Grevilleanum Wall.
ibericum Cav.
lanuginosum Jacq.
Londesii Fisch.
Loweii Reut.
molle L.
nemorosum Ten.
nodosum L.
pratense L.
—*albiflorum*.
pseudo sibiricum Mey.
pusillum L.
pyrenaicum L.
rectum Trautv.
Robertianum L.
rotundifolium L.
rubellum Moench.
sanguineum L.
—*pumilum*.
sylvaticum L.
Wallichianum Sweet.
Wlassovianum Fisch.
Pelargonium alchemilloides Ait.
apiifolium Jacq. fil.
athamanthoides L'Herit.
australe Jacq.
blattarium Jacq.
decipiens Haw.
graveolens L'Herit.
humifusum W.
inquinans Ait.
malvæfolium Jacq. fil.
papilionaceum Ait.
parvulum D C.
quercifolium Ait.
quinatum Sims.
saniculæfolium W.
stenopetalum Ehrh.

Pelargonium ternatum Jacq.
tetragonum L'Herit.
tomentosum Jacq.
vitifolium L'Herit.
zonale W.
—*leucanthum*.

Tropæoleæ

Tropæolum aduncum Sm.
Lobbianum Hook.
majus L.
minus L.

Limnantheæ

Limnanthes Douglasii R. Br.

Balsamineæ

Impatiens amphorata Edgw.
Balsamina L.
capensis Thunb.
fulva Nutt.
scabrida Wall.
tricornis Lindl.

Oxalideæ

Oxalis articulata Saving.
Boweana Lodd.
caprina Thunb.
corniculata L.
Deppei Lodd.
hirta L.
latifolia H. et B.
purpurea Jacq.
sericea L.
speciosa Jacq.
tropæoloides Hook.
valdiviensis Barnd.
violacea L.

Zygophylleæ

Larrea nitida Cav.
Melianthus major L.
minor L.
Tribulus robustus Boiss.
terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

Rutaceæ

Dictamnus albus L.
Peganum Harmala L.
Ruta angustifolia Pers.

Ruta bracteosa D C.
divaricata Ten.
macrophylla Ker.
montana L.

Zanthoxyleæ

Zanthoxylon alatum Steud.
Bungei Planch.
fraxineum W.

Coriareaæ

Coriaria myrtifolia L.

Celastrineæ

Evonymus europæus L.
fimbriatus Wall.
japonicus Thunb.
latifolius Mill.
serrulatus Vall.
Ilex Aquifolium L.
—fol. varieg.
Cassine L.
Staphylea colchica Steud.
pinnata L.

Rhamneæ

Ceanothus americanus L.
macrophyllus Desf.
Colletia serratifolia Vent.
spinosa Lam.
Elæodendron australe Vent.
Paliurus australis Gært. n.
Rhamnus Alaternus L.
catharticus L.
Clusii W.
Erythroxylon Pall.
spathulæfolius F. et Mey.
tinctorius W. et Kit.
Zizyphus vulgaris Lam.

Terebinthaceæ

Ailanthus glandulosa L.
Cneorum tricoccum L.
Duvaua dependens D C.
Ptelea trifoliata L.
Rhus Cotinus L.
laevigata L.
lucida L.
radicans L.
semialata Murr.
Toxicodendron L.
typhina L.

Rhus vernicifera D C.
Schinus Molle L.
terebinthifolius Radd.

Leguminosæ

Abrus precatorius L.
Acacia Baileyana F. Muell.
brachybotrya Benth.
Cebil Griseb.
dodoneifolia W.
elata Cunn.
falcata W.
farnesiana W.
floribunda W.
glaucoptera Benth.
latifolia Benth.
leiophylla Benth.
leptoclada Cunn.
linifolia W.
longifolia W.
Melanoxylon R. Br.
microbotrya Benth.
neriifolia Cunn.
pendula Cunn.
penninervis Sieb.
pentadenia Lindl.
pycnantha Benth.
retinoides Schleicht.
rostellifera Benth.
salicina Lindl.
spectabilis Cunn.
verticillata W.
Adenocarpus foliolosus D C.
hispanicus D C.
intermedius D C.
Adesmia muricata D C.
Aeschynomene indica L.
Albizzia Julibrissin Durazz.
lophantha Benth.
procera Benth.
Amorpha caroliniana Heyn.
croceo lanata Wats.
elata Heyn.
fragrans Sweet.
fruticosa L.
—*crispa*.
—*glauca*.
—*pallidior*.
herbacea Walt.
Lewisii Lodd.
nana Nutt.
Amphicarpaea monoica Elliot.
Anagyris foetida L.
Anthyllis barba-Jovis L.
Hermanniae L.
lotoides L.

Anthyllis tetraphylla L.
Vulneraria L.
 —*rubriflora*.
Arachis hypogæa L.
Arthrolobium durum D C.
 repandum D C.
 scorpioides D C.
Astragalus aduncus W.
 Aegiceras W.
 annularis Forsk.
 armatus W.
 armeniacus Boiss.
 asper Jacq.
 bæticus L.
 brachyceras Ledeb.
 Buceras W.
 cassubicus Jord.
 Cicer L.
 ciceriformis Bernh.
 contortuplicatus L.
 cruciatus Link.
 cylindraceus D C.
 cymbæcarpus Brot.
 Echinus D C.
 edulis Dur.
 exscapus L.
 falcatus Lam.
 falciformis Desf.
 fraxinifolius D C.
 galegiformis L.
 glyciphylloides D C.
 glyciphyllus L.
 Grahami Steud.
 hamosus L.
 hypoglottis L.
 illyricus Bernh.
 juvenalis Delil.
 leontinus Jacq.
 macrocarpus D C.
 melilotoides Pall.
 mexicanus D C.
 monspessulanus L.
 mucronatus D C.
 narbonensis Gouan.
 nigrescens Pall.
 odoratus Lam.
 onobrychioides Biebrst.
 physodes L.
 podocarpus C. A. Mey.
 refractus C. A. Mey.
 scorpioides Pourr.
 sesameus L.
 stipulatus Don.
 subulatus Pall.
 trimestris L.
 utriger Pall.
 vesicarius L.

Astragalus vicioides Ledeb.
 vimineus Pall.
Atylosia barbata Baker.
Baptisia australis R. Br.
 bracteata Elliot.
 exaltata Sweet.
 minor Lehm.
 perfoliata R. Br.
Bauhinia alba Hamilt.
Biserrula Pelecinus L.
Bongeania cinerascens Jord.
 venusta Jord.
Calycotome infesta Guss.
Campylotropis chinensis Bunge.
Caragana Altagana Poir.
 arborescens Lam.
 —*pendula*.
 frutescens D C.
 macrocantha Lodd.
 mollis Spr.
 pygmæa D C.
 Redowskyi Fisch.
 sophoræfolia Tausch.
Cassia acutifolia Delil.
 arborescens Mill.
 australis Reinw.
 bicapsularis L.
 cana Nees.
 Canca Cav.
 Chamaecrista L.
 coquimbensis Vogel.
 corymbosa Lam.
 grandis L.
 linearifolia G. Don.
 mexicana Jacq.
 mimosoides L.
 nictitans L.
 polyantha Moc. et Sessé.
 Reinwardtii Hsskrl.
 Siamea Lam.
 Sophera L.
 tomentosa L. fil.
 Tora L.
Centrosema brasilianum Benth.
Ceratonia Siliqua L.
Cercis Siliquastrum L.
 —*fl. carneo*.
Cicer arietinum L.
 —*sem. nigro*.
 —*sem. rufo*.
 pinnatum Jaub et Spach.
Clitoria ternatea L.
Collæa velutina Benth.
Colutea arborescens L.
 brevialata Lge.
 halepica Lam.
 media W.

Colutea orientalis Lam.
Colvillea racemosa Bojer.
Coronilla cretica L.
 elegans Colla.
 emeroides Boiss.
 Emerus L.
 glauca L.
 juncea L.
 libanotica Boiss.
 montana Scop.
 orientalis Mill.
 parviflora W.
 rostrata Boiss.
 valentina L.
 varia L.
 viminalis Salisb.
Crotalaria incana L.
 incanescens L. fil.
 laburnifolia L.
 sagittalis L.
Cytisus austriacus L.
 biflorus L'Herit.
 canescens Lois.
 capitatus Jacq.
 ciliatus Wahlbrg
 elongatus W. et Kit.
 hirsutus L.
 Laburnum L.
 leucanthus W. et Kit.
 multiflorus Lindl.
 ponticus W.
 proliferus L. fil.
 —flore albo.
 ratisbonensis Schæff.
 ruthenicus Fisch.
 spinosus Lam.
 triflorus L'Herit.
 Weldenii Vis.
Dalea alopecuroides W.
 Lagopus W.
Darlingtonia brachyloba D C.
Desmanthus diffusus W.
 natans W.
 virgatus W.
Desmodium bracteosum D C.
 canadense D C.
 canescens D C.
 cinereum D C.
 cuspidatum Loud.
 Dilleni Darlingt.
 gangeticum D C.
 incanum D C.
 laevigatum D C.
 marylandicum D C.
 multiflorum D C.
 paniculatum D C.
 racemiferum D C.

Desmodium sessilifolium Moench.
 viridiflorum D C.
Dolichos angularis W.
 Catjang L.
 monachalis Brot.
 myodes Ten
 ornatus Wall.
 retusus E. Mey.
 sesquipedalis L.
 tranquevaricus Jacq.
 unguiculatus L.
Dorycnium gracile Jord.
 hirsutum Sering.
 ibericum W.
 Jordani Lor. et Barr.
 pentaphyllum Scop.
 rectum Sering.
 subbiflorum Sering.
 suffruticosum Vill.
Dumasia truncata Sieb et Zucc.
Ebenus cretica L.
Ervilia abyssinica Alph. D C.
Ervum Boissierianum R. Br.
 hirsutum L.
 Lens L.
 monanthos L.
 Tenorii Ten.
Galega bicolor Hausskn.
 biflora Poir.
 officinalis L.
 —flore albo.
 persica Pers.
Genista aspalathoides Lam.
 Attleyana C. Koch.
 bracteolata Link.
 candicans L.
 congesta D C.
 ferox Poir.
 florida L.
 germanica L.
 iberica L.
 laburnoides Morr.
 ovata W. et Kit.
 polygalæfolia D C.
 procumbens W. et Kit.
 sibirica L.
 —hispida.
 Spachiana Wall.
 thyrsiflora Booth.
Gleditschia caspica Desf.
 ferox Desf.
 macroacantha Desf.
 sinensis Lam.
 triacanthos L.
Glycyrrhiza dubia Bernh.
 dulcida Bernh.
 echinata L.

Glycyrrhiza foetida Desf.
lepidota Pursh.
uralensis Fisch.
Goodia pubescens Sims.
Gymnocladus canadensis Lam.
Halimodendron argenteum D C.
Hedysarum capitatum Desf.
coronarium L.
—*albiflorum*.
humile L.
procumbens Arrab.
roseum Steph.
splendens Fisch.
Hippocrepis balearica Jacq.
biflora Jacq.
ciliata W.
multisiliquosa L.
unisiliquosa L.
Hosackia Purshiana Hook.
Indigofera argentea L.
cassioides Rottl.
cytisoides Thunb.
decora Lindl.
Dosua Hamilt.
Gerardiana Grahm.
macrostachya Vent.
splendens Ficalho.
Inga dulcis W.
Kennedya rubicunda Vent.
Lablab vulgaris Savi.
Lathyrus abyssinicus Braun.
Aphaca L.
asphodeloides Gr. et Godr.
bithynicus Lam.
blepharicarpos Boiss.
Cicera L.
Clymenum L.
coccineus All.
—*cæruleus*.
ensifolius Badaro.
Gorgoni Parl.
heterophyllus L.
hirsutus L.
incurvus W.
latifolius L.
megalanthos Steud.
mutabilis Sweet.
Nissolia L.
Ochrus D C.
odoratus L.
pyrenaicus Jord.
sativus L.
sphaericus Retz.
sylvestris L.
tomentosus Lam.
tuberosus L.
Lembotropis nigricans Griseb.

Lespedeza capitata Michx.
juncea Pers.
polystachya Michx.
trichocarpa Pers.
villosa Pers.
Lessertia brachystachya D C.
virgata Link et Otto.
Leucæna glauca Benth.
Lotus angustissimus L.
arabicus L.
articulatus L.
Candolleanus Sweet.
conimbricensis Brot.
corniculatus L.
cytisoides L.
decumbens Poir.
diffusus Soland.
edulis L.
filicaulis Dur.
Gebelia Vent.
gracilis W. et Kit.
jacobæus L.
lamprocarpus Boiss.
ornithopodioides L.
palustris W.
—*glabriusculus*.
patens Presl.
suaveolens Pers.
tenuis Kit.
Lourea Vespertilionis Desv.
Lupinus albus L.
angustifolius L.
arbustus Dougl.
Barkeri Lindl.
bicolor Dougl.
Hartwegi Bot. Reg.
leucospermus Boiss. et Reut.
linifolius Roth.
luteus L.
perennis L.
polyphyllus Lindl.
pulchellus Sweet.
reticulatus Desv.
subcarnosus Hook.
succulentus Dougl.
Medicago apiculata W.
—*polycephala*.
arborea L.
Aschersoniana Urban.
Berteroana Moris.
Blancheana Boiss.
catalonica Schrank.
ciliaris W.
circinnata L.
cretacea Biebrst.
Cupaniana Guss.
Decandollei Tineo.

Medicago denticulata W.

disciformis D C.
 Durieui Spach.
 elegans Jacq.
 falcata L.
 flexuosa Ten.
 Gerardi W. et Kit.
 germana Jord.
 globulosa Desv.
 Helix W.
 intertexta W.
 laciniata All.
 lævis Desf.
 lappacea Desr.
 lupulina L.
 marginata W.
 microdon Ehrenbg.
 minima Lam.
 Morisiana Jord.
 Murex W.
 muricata All.
 nigra W.
 Nummularia D C.
 olivæformis Guss.
 orbicularis All.
 Pironæ Vis.
 polycarpa W.
 præcox D C.
 procumbens Bess.
 prostrata Jacq.
 reticulata Benth.
 rigidula Lam.
 sardoa Moris.
 sativa L.
 scutellata All.
 suffruticosa Ramón.
 Tenoreana Sering.
 Terebellum W.
 tribuloides Lam.
 tuberculata W.

Melilotus alba Desr.

arvensis Wallr.
 Besseriana Sering.
 bicolor Balansæ.
 compacta Salzm.
 dentata W.
 gracilis D C.
 italica Lam.
 longifolia Ten.
 messanensis Desf.
 officinalis L.
 parviflora Desf.
 ruthenica Biebrst.
 speciosa Dur.
 suaveolens Ledeb.
 sulcata D C.
 Tommasini Jord.

Mimosa acanthocarpa Benth.

Denhartii Thur.
 glomerata Forsk.
 leucophloea Roxb.
 pudica L.

Onobrychis æquidentata D'Urvil.

affinis Verlot.
 arenaria D C.
 caput galli Lam.
 cristagalli Lam.
 eriophora Desv.
 incurvata D C.
 laconica Orph.
 matritensis Boiss. et Reut.
 montana D C.
 oronoma Jord.
 Pestalozii Boiss.
 petræa Desv.
 sativa Lam.
 saxatilis Lam.

Ononis altissima Lam.

brachycarpa D C.
 Columnæ All.
 fruticosa L.
 geminiflora Lag.
 mitissima L.
 Natrix L.

ornithopodioides L.

Ornithopus compressus L.

perpusillus L.
 roseus Dufour.

Orobus aureus Stev.

cyaneus Stev.
 formosus Stev.
 inconspicuus A. Br.
 lathyroides L.
 niger L.
 pusillus Elliot.
 variagatus Lapeyr.
 venetus Mill.
 viciæformis Lag.

Parkinsonia aculeata L.

Petalostemum candidum Michx.

Petteria ramentacea Presl.

Phaseolus capensis Thunb.

cerasiferus L.
 compressus D C.
 incarnatus Mart.
 lunatus L.
 mesoleucus Schrank.
 multiflorus W.
 —albiflorus.
 —coccineus.
 Ricciardianus Ten.
 semierectus L.
 tunkinensis Lour.
 vexillatus L.

- Phaseolus vulgaris* L.
 —atropunctatus.
Pisum arvense L.
 elatius Stev.
 Jomardi Schrank.
 sativum L.
 thebaicum W.
Pocockia cilicica Boiss. et Balb.
 cretica D C.
Poinciana Gilliesii Hook.
 pulcherrima L.
Prosopis Siliquastrum D C.
Psoralea alnifolia Bertol.
 bituminosa L.
 Boursieri Dne.
 dentata D C.
 glandulosa L.
 involucrata Thunb.
 macrostachya D C.
Onobrychis Nutt.
 palæstina L.
 physodes Hook.
 plumosa Reichbch.
 pubescens Balb.
 tamborensis Miq.
 tenax Lindl.
Retama sphærocarpa Boiss.
 —mesogæa Webb.
Rhynchosia phaseoloides D C.
 pubescens D C.
Robinia pseudo acacia L.
 —Decaisneana.
 —macrophylla.
 —monophylla.
 —pyramidalis.
 viscosa Vent.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Schizolobium excelsum Vogel.
Scorpiurus muricata L.
 subvillosa L.
 sulcata L.
 vermiculata L.
Securigera Coronilla D C.
Sesbania aculeata Pers.
 ægyptiaca Pers.
Soja hispida Moench.
 —fruct. luteo.
Sophora alopecuroides L.
 flavescens R. Br.
 japonica L.
 —pendula.
Spartium junceum L.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Swainsonia astragalifolia Colv.
 galegifolia R. Br.
 lessertiifolia D C.
Tetragonolobus biflorus Sering.
- Tetragonolobus Gussoni* Huet.
 purpureus Moench.
 Requiæni Fisch.
 siliquosus Roth.
Thermopsis caroliniana Curt.
 fabacea D C.
Tipuana speciosa Benth.
Trifolium agrarium L.
 alexandrinum L.
 angustifolium L.
 arvense L.
 atropurpureum Nutt.
 Balansæ Boiss.
 Bonani Willk.
 campestre Schreb.
 Cherleri L.
 diffusum Ehrh.
 elegans Savi.
 filiforme L.
 fragiferum L.
 glomeratum L.
 hispidum Desf.
 hybridum L.
 incarnatum L.
 lappaceum L.
 Legrangei Boiss.
 libanoticum Ehrenbg.
 maritimum Huds.
 medium L.
 Michelianum Savi.
 montanum L.
 ochroleucum L.
 pallescens Schreb.
 pannonicum L.
 panormitanum Presl.
 Perreymondii Gren.
 pratense L.
 —sativum.
 procumbens L.
 reclinatum W. et Kit.
 repens L.
 resupinatum L.
 rubens L.
 scabrellum Poll.
 spumosum L.
 squarrosum L.
 stellatum L.
 striatum L.
 strictum L.
 —lævigatum.
 subterraneum L.
 tomentosum L.
 trichocephalum Biebrst.
 tumens Biebrst.
 vesiculosum Savi.
Trigonella Balansæ Boiss. et Reut.
 cœrulea Sering.

Trigonella calliceras Fisch.
cancellata Desf.
corniculata L.
Fœnum græcum L.
geminiflora Lag.
gladiata Stev.
hamosa L.
monantha C. A. Mey.
monspeliaca L.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
spinosa L.
Ulex europæus L.
Jussiei Webb.
Vicia amphicarpa Dorthes.
angustifolia Roth.
benghalensis L.
biennis L.
biflora Desf.
Bobartii Forst.
calcarata Desf.
cordata Wall.
cornigera Chaub.
disperma D C.
dumetorum L.
erviformis Boiss.
ferruginea Bess.
galloprovincialis Poir.
Gerardi Jacq.
globosa Retz
graminea Sm.
grandiflora Scop.
Musquinez Bosc.
narbonensis L.
picta F. et Mey.
pilosa Biebrst.
pisiformis L.
polyphylla Desf.
sativa L.
sitchensis Bongard.
striata Biebrst.
tenuissima Guss.
unijuga A. Br.
villosa Roth.
Vigna glabra Savi.
villosa Savi.
Wisteria chinensis D C.

Rosaceæ

Acæna adscendens Vahl.
argentea R. et P.
inermis Hook fil.
myriophylla Lindl.
Novæ Zelandiæ T. Kirk.
ovalifolia R. et P.
ovina Cunn.

Acæna pinnatifida R. et P.
sarmentosa Carmich.
trifida R. et P.
Agrimonia caffra Ecklon.
dahurica W.
Eupatorium L.
græca Boiss.
leucantha Kunze.
odorata Mill.
parviflora Ait.
pilosa Ledeb.
procera Wallr.
repens L.
robusta Andrz.
striata Michx.
suaveolens Pursh.
viscidula Bunge.
Alchemilla acutiloba Stev.
alpina L.
arvensis Lam.
montana W.
pubescens Biebrst.
Amygdalus communis L.
persicoides Dne.
Aremonia agrimonioides D C.
Cerasus laurocerasus Lois.
lusitanica Lois.
serotina Lois.
Cotoneaster acuminata Lindl.
affinis Lindl.
bacillaris Wall.
microphylla Wall.
Nummularia F. et Mey.
rotundifolia Wall.
Simonsii Baker.
Cratægus acutifolia Sargent.
Azarolus L.
coccinea L.
heterophylla Flugg.
Lambertiana Lge.
nigra W. et Kit.
Oxyacantha L.
— monostyla.
— punicea.
pyracantha Pers.
subvillosa Schrad.
Cydonia japonica Pers.
vulgaris Pers.
Eriobotrya japonica Lindl.
Exochorda Alberti Regel.
Fragaria chilensis Ehrh.
collina Ehrh.
grandiflora Ehrh.
indica Andr.
roseiflora Noul.
vesca L.
Geum album Gmel

Geum atlanticum Desf.
atrosanguineum Lodd.
canadense Murr.
chiloense Balb.
coccineum Sibth.
hispidum Fries.
intermedium Ehrh.
Laxmanni Gärtn.
Molle Vis. et Panc.
montanum L.
nutans Poir.
pallidum F. Muell.
pyrenaicum Ramon.
ranunculoides Sering.
rubellum F. et Mey.
rugosum Desf.
strictum Ait.
umbrosum Dumort.
urbanum L.
virginianum L.
Margyricarpus setosus R. et P.
Mespilus germanica L.
Osteomeles anthyllidifolia Lindl.
Persica vulgaris Mill.
Potentilla adpressa Opiz.
agrimonoides Biebrst.
alba L.
appenina Ten.
approximata Bunge.
arachnoidea Dougl.
argentea L.
arguta Pursh.
argyrophylla Wall.
atrosanguinea Don.
aurea L.
Bellonii V'Hout.
bifurca L.
—pectinata.
Bigelowiana Wudrth.
bipinnatifida Dougl.
Bornmulleri Borb.
Brownei V'Hout.
Buccoana Clementi
calabra Ten.
canescens Bess.
—inclinata.
cathacines Lehm.
chrysantha Trev.
confertiflora Torr.
crassicaulis Blum.
delphinensis Gr. et Godr.
desertorum Bunge.
effusa Lehm.
elegans Schleicht.
exaltata Bunge.
Fenzlii Lehm.
filiformis Vill.

Potentilla gariepensis Ecklon
gelida C. A. Mey.
geoides Biebrst.
grandiflora L.
Guntheri Pohl.
Herbichii Block.
Hippiana Lehm.
hirta L.
—laciniosa.
—recta.
Hoopwoodiana Sweet
incisa Desf.
insignis Royle.
intermedia L.
Kotschyana Fenzl.
kurdica Boiss.
Leschenaultiana Sering.
megalontodon Lehm.
missurica Schrad.
montenegrina Pant.
multifida L.
multijuga Lehm.
memoralis Nestl.
nepalensis Hook.
nevadensis Boiss.
obscura W.
ontopoda Dougl.
opaca L.
ornithopoda Tausch.
ornithopodioides Sweet
parviflora W.
pensylvanica L.
pimpinelloides L.
pulcherrima Lehm.
pulchra Langsd.
pyrenaica W.
recta L.
Romanzoffii Ledeb.
rubens All.
rupestris L.
Sadleri Reichbch.
saliburgensis Haenk.
Schrenkiana Regel.
strigosa Pall.
tanacetifolia Schleicht.
tenuiloba Jord.
Tormentilla Schrank.
verna L.
viscosa Don.
Poterium agrimonifolium Cav.
guesphalicum Boengh.
Magnolii Spach.
microphyllum Jord.
muricatum Spach.
—stenolophum.
polygamum W. et Kit.
rupiculum Boiss, et Reut.

Poterium Sanguisorba L.
 —*laterifolium*.
 —*puberulum*.
 spinosum L.
 verrucosum Ehrh.
Prunus Grayana Maxim.
 myrobalana Desf.
 spinoso L.
Pyrus Aria Ehrh.
 Aucuparia Gaertn.
 baccata L.
 —*cerasiformis*.
 —*gonocarpa*.
 —*microcarpa*.
 prunifolia W.
 —*macrocalyx*.
 —*oviformis*.
Raphiolepis ovata Lindl.
Rhodotypus kerrioides Sieb. et
 Zucc.
Rosa alpina L. *lagenaria*.
 Belgradensis Panc.
 Biebersteinii Lindl.
 Brunonii Lindl.
 californica Schleicht.
 canina L.
 cinnamomea L.
 fraxinifolia Gmel. *blanda*.
 glandulosa Bellard.
 gypsicola Blume.
 indica L.
 lutescens Pursh.
 multiflora Thunb.
 myriacantha D C.
 polyantha Roessm.
 Regeriana Schrank.
 rubiginosa L.
 rugosa Thunb.
 Silverhielmii Lindl.
 stylosa Desv.
 tomentosa Smith.
 virginiana Mill.
 Woodsii Lindl.
Rubus corylifolius Sm.
 discolor Weihe.
 glandulosus Bellard.
 Godroni Lecoq.
 Hoffmeisterianus Kunth.
 inermis W.
 Jenseni Lge.
 laciniatus W.
 Lejeunei Weihe.
 leucodermis Dougl.
 leucostachys Schleicht.
 Lindleyanus Lees.
 nitidus Weihe.
 occidentalis L.

Rubus phoenicolasius Maxim.
 rhamnifolius Weihe.
 rudis Weihe.
 sanctus Schreb.
 thyrsiflorus Weihe.
 vestitus W. et Kit.
Sanguisorba alpina Bunge.
 canadensis L.
 carnea Fisch.
 dodecandra Morett.
 leucantha C. Koch.
 media L.
 myriophylla Reichbch.
 officinalis L.
 pulchella C. A. Mey.
 sitchensis C. A. Mey.
 tenuifolia Fisch.
Spiraea Aruncus L.
 callosa Tunb.
 filipendula L.
 flexuosa Fisch.
 opulifolia L.
 thyrsiflora C. Coch.
 Ulmaria L.

Calycanthæ

Calycanthus occidentalis Hook.
Chimonanthus fragrans Lindl.

Granatæ

Punica Granatum L.
 nana L.

Onagrarieæ

Boisduvalia concinna Spach.
 densiflora Wats.
Circea Lutetiana L.
Clarkia elegans Dougl.
 gauroides Dougl.
 pulchella Pursh.
 —*flore albo*.
Epilobium adnatum Griseb.
 boreale Haussk.
 coloratum Muhlbrg.
 flaccidum Brot.
 hirsutum L.
 hypericifolium Tausch.
 Lamyi F. Schultz.
 lanceolatum Sebast.
 montanum L.
 organifolium Lam.
 parviflorum Schreb.
 —*subglabrum*.
 roseum Schreb.

Epilobium sericeum Benth.
tetragonum L.
Gaura biennis L.
Drummondii Steud.
exaltata Engelm.
Lindheimeri Engelm.
mutabilis Cav.
parviflora Hook.
Gauridium molle Spach.
Godetia amabilis Sweet.
amœna G. Don.
grandiflora Lindl.
lepida Lindl.
purpurea G. Don.
viminea Spach.
Lopezia coronata Andr.
hirsuta Jacq.
minima Lag.
racemosa Cav.
Oenothera acaulis Cav.
alsinifolia Vill.
angulata Ait.
biennis L.
crassipes Link.
Drummondii Hook.
epilobiifolia H. et B.
erythrosepala Roxb.
Fraseri Pursh.
fruticosa L.
glauca Michx.
gracilis Schrad.
imperialis Lindl.
Lamarckiana D C.
longiflora Jacq.
macrantha Sellov.
mollissima L.
odorata Jacq.
parviflora L.
rhizocarpa Spr.
rosea Ait.
speciosa Nutt.
spectabilis Horn.
tetraptera Cav.
Sphaerostigma cheiranthifolium
 F. et Mey.

Haloragaceæ

Cercodia erecta Murr.

Lythrarieæ

Cuphea Balsamora Chamss.
cynnabarina Planch.
lanceolata Ait.
Llavea D C.
micrantha H. et B.

Cuphea miniata A. Brong.
procumbens Cav.
silenoides Nees.
viscosissima Jacq.
Zimapani Regel.
Heimia salicifolia Link.
syphilitica D C.
Lagerstroemia indica L.
Lythrum acuminatum W.
alatum Pursh.
brachypetalum Spr.
Græfferi Ten.
Hyssopifolia L.
Purshianum Steud.
Salicaria L.
tomentosum Mill.
triflorum L. fil.
virgatum L.

Philadelphææ

Deutzia crenata Sieb.
scabra Thunb.
staminea R. Br.
Philadelphus coronarius L.
Gordonianus Lindl.
grandiflorus W.
nepalensis Wall.
speciosus Schrad.
Zeyheri Schrad.

Myrtaceæ

Callistemon coccineus F. Muell.
Eucalyptus(*)*acmenoides* Schauer
botryoides Sm.
cornuta Labill.
corynocalyx F. Muell.
fissilis F. Muell.
globulus Labill.
pilularis Sm.
rostrata Schleicht.
sideroxylon A. Cunn.
Stuartiana F. Muell.
Myrtus communis L.
romana Hoffm.
Psidium Cattleianum Sabin.
Tristania conferta R. Br. (Austral).

Cucurbitaceæ

Benincasa cerifera Savi.
Bryonia alba L.
dioica Jacq.

(*) *Eucalyptorum semina ex Australia missa Hortis publicis Hispaniæ offeruntur.*

Cucumis amarissimus Schrad.

- Anguria L.
- Chito Naud.
- Citrullus Sering.
- Colocynthis L.
- cussonianus Naud.
- dipsaceus Ehrenbg.
- Dudaim L.
- Melo L.
- minutissimus Naud.
- myriocarpus Naud.
- prophetarum L.
- Cucurbita aurantiaca W.
- maxima Duchesn.
- Melopepo L. umbonata.
- Pepo L. microcarpa.
- ovifera.
- verrucosa L.
- Cyclanthera explodens Naud.
- pedata Schrad.
- Echinocystis lobata Torr. et Gray.
- Lagenaria vulgaris Sering.
- Luffa acutangula Roxb.
- ægyptiaca D C.
- cordifolia Blum.
- marylandica Naud.
- striata Schrad.
- Melothria cucumerina Naud.
- scabra Naud.
- Momordica angulata Savi.
- Charantia L.
- Elaterium L.
- Huberi Tod.
- Mukia maderaspatana Roem.
- Rhynchocharpa dissecta Naud.
- Sicydium Lindheimeri Naud.
- Sicyos angulata L.
- bryoniaefolia Moris.
- Sicyospermum gracile A. Gray.
- Sphærosycios sphæricus Hook. fil.
- Thladiantha dubia Bunge.
- Trichosanthes palmata Roxb.

Passifloreæ

- Disemma coccinea D C.
- Passiflora cærulea L.
- elegans Mast.
- gracilis Link.
- peltata Cav.

Papayaceæ

- Carica quercifolia Solms.

Loasææ

- Blumenbachia Hieronymi Urban.
- insignis Schrad.
- Cajophora lateritia Benth.
- Loasa bryoniaefolia Schrad.
- tricolor Lind.

Portulacææ

- Anacampseros filamentosa Sims.
- Calandrinia Andrewsii G. Don.
- caulescens H. et B.
- elegans Lindl.
- grandiflora Lindl.
- Menziessii Hook.
- pilosiuscula D C.
- procumbens Moris.
- umbellata D C.
- Claytonia perfoliata Don.
- Portulaca foliosa Bot. Reg.
- grandiflora Hook.
- marginata H. et B.
- mucronata Link.
- oleracea L.
- sativa
- pilosa L.
- pusilla H. et B.
- rostellata Bring.
- teretifolia H. et B.
- coccinea.
- Talinum crassifolium W.
- grandiflorum Lockh.
- indicum Wight.
- patens W.
- purpureum Fisch.
- Trianthema monogyna L.

Paronychieæ

- Anychia canadensis A. Br. et Aschs.
- capillacea D C.
- dichotoma Michx.
- Corrigiola littoralis L.
- telephiifolia Pourr.
- Herniaria ciliata Babingt.
- cinerea D C.
- glabra L.
- hirsuta L.
- incana Lam.
- pyrenaica Gay.
- Minuartia campestris L.
- dichotoma L.
- Paronychia arabica Juss.
- argentea Lam.

Paronychia aurantiaca Webb.
herniarioides Nutt.
hispanica Lam.
Polycarpæa latifolia Poir.
Teneriffæ Lam.
Polycarpon tetraphyllum L. fil.
Queria hispanica L.
Scleranthus annuus L.
genilis Reichbch.
perennis L.
spergulifolius Reichbch.
Tabernæmontani Reichbch.
tenellus Reichbch.
verticillatus Tausch.
Telephium Imperati L.

Grassulaceæ

Calanchœ ægyptiaca C D.
Sedum album L.
altissimum Poir.
Fabaria Koch.
glaucum W. et Kit.
globulifolium Moris.
hispanicum L.
laxiflorum D C.
magellense Ten.
Maximowiczii Regel.
Middendorffianum Maxim.
oppositifolium Sims.
reflexum L.
—collinum.
Rhodiola D C.
roseum Stev.
rubens L.
stellatum L.
Telephium L.
ternatum Michx.
Sempervivum tectorum L.
Umbilicus erectus D C.

Ficoideæ

Aizoon canariense L.
glinoides L. fil.
Mesembryanthemum Aitonis Jacq
- -albiflorum
cordifolium L.
creniflorum Thunb.
cristallinum L.
cultratum S. Dyck.
cuneifolium Jacq.
deltoides L.
heteropetalum Haw.
linguæforme Haw.
pinnatifidum L. fil.
pyropæum Haw.

Mesembryanthemum roseum Jacq
Sesuvium Portulacastrum L.
Tetragonia crystallina L'Herit.
echinata Ait.
expansa Ait.

Cacteæ

Mammillaria pusilla D C.
Opuntia ficus indica Mill.

Grossulariæ

Ribes aureum Pursh.
divaricatum Dougl.
gracile Michx.
Grossularia L.
odoratum Wendl.
opulifolium Loud.
oxyacanthoides L.
palmatum Desf.
petræum Wulf.
saxatile Pall.
tenuiflorum Lind.

Saxifragaceæ

Heuchera altissima Fisch.
americana L.
caulescens Pursh.
divaricata Fisch.
pilosissima F. et Mey.
pubescens Pursh.
sanguinea Engelm.
villosa Michx.
Mitella diphylla L.
Saxifraga atlantica Boiss. et Reut.
cæspitosa L.
Cymbalaria L.
decipiens Ehrh.
pentadactylis Lapeyr.
tridactylites L.
Tellima grandiflora Lindl.
Tolmiea Menziesii Torr. et Gray.

Umbelliferæ

Acanthopleura involucrata C.
Koch.
Aethusa Cynapium L.
Anethum graveolens L.
segetum L.
Angelica pachycarpa Lge.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
nemorosa Spr.
sylvestris Hoffm.
Apium fractophyllum Horn.

Apium graveolens L.
Archangelica officinalis Hoffm.
Astrantia helleborifolia Salisb.
 major L.
Athamanta Matthioli Wulf.
Bifora Biebersteiniana Ledeb.
Bowlesia geraniifolia Schleicht.
 nodiflora Presl.
Bubon Galbanum L.
 gummifer L.
Bunium luteum Biebrst.
 virescens D C.
Bupleurum aristatum Bartl.
 fruticescens Spr.
 fruticosum L.
 glaucum Roxb.
 longifolium L.
 multinerve D C.
 nodiflorum Sibth.
 rotundifolium L.
Carum atrosanguineum Kar. et
 Kir.
 huriaticum Turtsch.
 Carvi L.
 heterophyllum Regel.
 rigidum Koch.
Caucalis daucoides L.
 leptophylla L.
Chærophyllum aromaticum Jacq.
 aureum L.
 hirsutum L.
 monogonum Kit.
 nodosum Lam.
 temulum L.
Cicuta virosa L.
Cnidium apioides Spr.
Conium divaricatum Boiss.
 maculatum L.
Coriandrum melphitense Ten.
 sativum L.
 testiculatum Biebrst.
Crithmum maritimum L.
Cuminum Cyminum L.
Daucus aureus Desf.
 Balansæ Boiss.
 Carota L.
 crinitus Desf.
 Gingidium L.
 hispanicus D C.
 hispidus Desf.
 maritimus Lam.
 mauritanicus All.
 —*pterochlænus*.
 muricatus L.
 polygamus Gouan.
 pulcherrimus Koch.
 pusillus Michx.

Daucus setulosus Guss.
Dimetopia hirta Benth.
Elæoselinum Asclepium Bertol.
Eriosynaphe longifolia D C.
Eryngium agavæfolium Delar.
 alpinum L.
 amethystinum L.
 Andersonii Lag.
 asperifolium Delar.
 Billardieri Delar.
 bromeliæfolium Delar.
 campestre L.
 creticum Lam.
 dichotomum Desf.
 dilatatum Lam.
 divaricatum Hook.
 ebracteatum Lam.
 eburneum Dne.
 giganteum Biebrst.
 glomeratum Lam.
 Kotschyanum Fenzl.
 Lasseauxi Dne.
 macrocalyx Schrenk.
 maritimum L.
 multifidum Sibth. et Sm.
 Oliverianum Delar.
 palmatum Panc.
 pandanifolium Chamss.
 planum L.
 platyphyllum Harwd.
 Sanguisorba Chamss.
 Serra Chamss.
 Spinalba Vill.
 tripartitum Desf.
 triquetrum Vahl.
 Wrightii A. Gray.
Falcaria Rivini Host.
Ferula candelabrum Heldr.
 communis L.
 foetidissima Regel.
 gigantea Horn.
 glauca L.
 Loscosii Willk.
 sulcata Desf.
 sylvatica Bess.
 syriaca Boiss.
 thyrsiflora Sibth.
Ferulago galbanifera Koch.
 nodosa Boiss.
Fœniculum capillaceum Gilib.
 piperitum D C.
 vulgare Gaertn.
Haloscias scoticum Fries.
Helosciadium leptophyllum D C.
 nodiflorum Koch.
Heracleum asperum Biebrst.
 auritum Bisch.

- Heracleum barbatum* Ledeb.
caspicum Hort.
delphinense Jord.
dissectum Ledeb.
elegans Jacq.
eminens Bunge.
flavescens Baumg.
Lecoquii Gr. et Godr.
longifolium Jacq.
palmatilobum D C.
Panaces L.
persicum Desf.
platytænium Boiss.
pubescens Biebrst.
pyrenaicum Lam.
Sphondilium L.
trachyloma F. et Mey.
Hippomarathrum cristatum Boiss
Hohenackeria bupleurifolia F. et Mey.
polyodon Coss. et Dur.
Imperatoria caucasica Spr.
hispanica Boiss.
Ostruthium L.
Johrenia fungosa Boiss.
Kruberia leptophylla Hoffm.
Kundmannia sicula D C.
Lageecia cuminoides L.
Laserpitium gallicum L.
gummiferum Desf.
hirsutum Lam.
hispidum Biebrst.
trilobum Crantz.
Libanotis buchtormensis D C.
sibirica Koch.
vulgaris D C.
Ligusticum pyrenæum Gouan.
Seguieri Koch.
Lophosciadium millefolium D C.
Magydaris panacina D C.
tomentosa Koch.
Meum athamanticum Jacq.
Molopospermum cicutarium Koch
Myrrhis odorata Scop.
Oenanthe anomala Parl.
apiifolia Brot.
crocata L.
garganica Ten.
globulosa L.
Jordani Ten.
karstia Hacq.
Lachenalii Gmel.
peucedanifolia Pollich.
Phellandrium Lam.
pimpinelloides L.
prolifera L.
silaifolia Biebrst.
Opoponax Chironium Koch.
orientale Boiss.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Pastinaca lucida L.
sativa L.
—edulis.
selinoides Vis.
teretiuscula Boiss.
Petroselinum sativum Hoffm.
Peucedanum austriacum Koch.
Cervaria Lapeyr.
coriaceum Reichbch.
imperatoriioides Link.
longifolium W. et Kit.
Morisonii Bess.
sylvestre D C.
verticillare Koch.
Physospermum aquilegifolium Koch.
cornubiense D C.
Pimpinella Anisum L.
aromatica Biebrst.
carniolica Wulf.
gracilis Bisch.
kurdica Boiss.
peregrina L.
Reuteriana Boiss.
rotundifolia Biebrst.
Saxifraga L.
Tragium Vill.
Prangos thapsioides D C.
Sanicula europæa L.
Scandix Balansæ Boiss. et Reut.
brachycarpa Guss.
hispanica Boiss.
Pecten Veneris L.
pinnatifida Vent.
Selinum decipiens Schrad.
Seseli Bocconi Spr.
campestre Bess.
colaratum Ehrh.
crassifolium Schrad.
glaucum Jacq.
Gouani Koch.
Hippomarathrum L.
leucospermum W. et Kit.
montanum D C.
petræum Biebrst.
tenuifolium Ledeb.
tortuosum L.
varium Trevir.
Silaus Besseri D C.
longifolius Ledeb.
tenuifolius D C.
Sison Amomum L.
Sium lancifolium Biebrst.
latifolium L.

Sium sisaroides D C.
Sisarum L.
Smyrniun apiifolium W.
Olusatrum L.
perfoliatum Mill.
Thapsia villosa L.
Tordylium maximum L.
syriacum L.
Torilis Anthriscus Gmel.
nodosa Goertn.
Turgenia latifolia Hoffm.
Zozimia absinthifolia D C.

Araliaceæ

Aralia Sieboldii Hort.
Hedera Helix L.
Sciodaphyllum Brownei Spr.

Corneæ

Aucuba japonica Thunb.
Benthamia fragifera Lindl.
Cornus asperifolia Michx.
glabrata Benth.
mascula L.
sanguinea L.
sericea L'Herit.
stolonifera Michx.
stricta Lam.

Caprifoliaceæ

Diervilla rosea Herincq.
Leycesteria formosa Wall.
Lonicera bella Zabel.
brachypoda D C.
Caprifolium L.
chineensis Wall.
chrysantha Turtsch.
gibbosa W.
glaucæ Hill.
iberica Biebrst.
implexa L.
Ledebourii Eschsch.
macrophylla Hook.
Morrowi A. Gray.
parviflora Lam.
punicea Sims.
Ruprechtiana Regel.
tatarica L.
—albiflora.
—micrantha.
—pulcherrima.
—rubriflora.
—speciosa.
—verticillata.

Lonicera villosa Muhlbg.
Xylosteum L.
Sambucus nigra L.
—laciniata.
pubens Michx.
Symphoricarpos microphyllus H.
et B.
racemosus Michx.
vulgaris Michx.
Viburnum Lantana L.
rotundifolium Rafin.
Tinus L.

Rubiaceæ

Asperula azurea Jaub. et Spach.
ciliata Rochel.
hexaphylla All.
humifusa Bess.
lævigata L.
longiflora W. et Kit.
longifolia Sibth. et Sm.
montana W. et Kit.
orientalis Boiss.
rivalis Sibth.
scutellaria Vis.
tinctoria L.
tyraica Bess.
Borreria capitellata Chamss.
parviflora Mey.
Cephalanthus occidentalis L.
Crucianella ægyptiaca L.
angustifolia L.
glaucæ Rich.
glomerata Biebrst.
latifolia L.
macrostachya Boiss.
oxyloba Janka.
stylosa Trin.
suaveolens C. A. Mey.
Crusea rubra Chamss.
Diodia dasycephala Chamss.
radula Chamss.
Galium æthnicum Bivon.
anglicum Huds.
anisophyllum Vill.
Aparine L.
aristatum L.
Broterianum Boiss.
cinereum All.
divaricatum Lam.
dumetorum Jord.
erectum Huds.
glaucum L.
humifusum Biebrst.
intricatum Marg. et Reut.
linifolium Lam.

Galium litigiosum D C.

- lucidum All.
- macrocarpum Boiss.
- maritimum L.
- Mollugo L.
- myrianthum Jord.
- nebulosum Boiss.
- ochroleucum Kit.
- orientale Boiss.
- physocarpum Ledeb.
- pisiferum Boiss.
- purpureum L.
- recurvum Req.
- retrosum D C.
- rigidum Ait.
- saccharatum All.
- sylvestre Pollich.
- tricorne With.
- tyrolense W.
- verum L.
- Phyllis Nobla L.
- Richardsonia scabra L.
- Rubia Olivierii Rich.
- peregrina L.
- tinctorum L.
- Sherardia arvensis L.
- Spermacoce tenuior L.
- Vaillantia hispida L.
- muralis L.

Valerinaeæ

- Centranthus Calcitrapa Dufr.
- Lecoqui Jord.
- longiflorus Stev.
- macrosiphon Boiss.
- ruber D C.
- flore albo.
- Sibthorpii Heldr. et Sart.
- Fedia Cornucopiæ Vahl.
- scorpioides Dufr.
- Valeriana dioica L.
- integrifolia Ledeb.
- officinalis L.
- Phu L.
- Valerianella auricula D C.
- carinata Lois.
- coronata D C.
- cymbæcarpa 'A. Mey.
- dentata Pollich.
- discoidea Lois.
- echinata L.
- obtusiloba Boiss.
- olitoria Moench.
- plagiostephara F. et Mey.
- rimosa Bast.
- vesicaria Moench.

Dipsaceæ

- Asterocephalus brachiatus Reichb.
- Cephalaria alpina R. et S.
- ambrosioides R. et S.
- centauroides R. et S.
- corniculata R. et S.
- cretacea R. et S.
- decurrens R. et S.
- græca R. et S.
- joppensis 'oult.
- leucantha R. et S.
- procera F. et Mey.
- radiata Griseb.
- tatarica R. et S.
- transylvanica R. et S.
- uralensis R. et S.
- Vaillantii Schott.
- Dipsacus azureus Schrad.
- ferox Lois.
- fullonum Mill.
- lævis.
- lilacinus L.
- Gmelini Biebrst.
- laciniatus L.
- pilosus L.
- plumosus Franch.
- recurvus Haberl.
- sylvestris Mill.
- Knautia ciliata Coult.
- cuspidata Jord.
- dipsacifolia Host.
- hybrida Coult.
- longifolia Koch.
- magnifica Boiss.
- orientalis L.
- Tymeroyi Jord.
- Morina longifolia Wallich.
- Pterocephalus bicolor Boiss. et Kotschy.
- palæstinus Coult.
- plumosus Coult.
- Scabiosa agrestis W. et Kit.
- arenaria Forsk.
- atropurpurea L.
- pinnatifida.
- australis Wulf.
- balcanica Velen.
- caucasica Biebrst.
- heterophylla.
- Columbaria L.
- latifolia.
- crenata Cyrill.
- Fischeri D C.
- fumarioides Vis.

Scabiosa graminifolia L.
Gramuntia L.
grandiflora Scop.
Hornemanni Spr.
maritima L.
—*hirsuta*.
—*leucantha*.
ochroleuca L.
prolifera L.
reversa Ledeb.
stellata L.
—*pinnatifida*.
tenuisecta Jord.
triniaeifolia Frivalds.
ucranica L.
Succisa inflexa Beck.
Trichera sylvatica Schrad.

Compositæ

Acanthospermum hispidum D C.
humile D C.
Achillea ægyptiaca Gmel.
Ageratum L.
albicaulis C. Mey.
asplenifolia Vent.
compacta Lam.
coronopifolia W.
crithmifolia W. et Kit.
dentifera D C.
filipendulina Lam.
grandifolia Frivalds.
lanata Spr.
Millefolium L.
moschata Jacq.
nobilis L.
pallescent D C.
pseudo tanacetifolia Wier.
rosea W. et Kit.
Santolina L.
santolinoides Lag.
semipectinata Desf.
setacea W. et Kit.
speciosa Henkel.
tenacetifolia All.
tomentosa L.
Tournefoatti D C.
Achyraænna mollis Schauer.
Achyrophorus apargioides D C.
hispidus D C.
pinnatifidus D C.
Acicarpha tribuloides Juss.
Acroclinium roseum Hook.
Actinomeris alternifolia D C.
helianthoides Nutt.
procera Nutt.
tetraptera D C.

Ætheorrhiza bulbosa Cass.
Agathæa tenera D C.
Ageratum mexicanum Bot. Mag.
Agoseris grandiflora Green.
Alfredia cernua Cass.
Amberboa Lippi D C.
moschata D C.
muricata D C.
Amblyocarpum inuloides F. Mey.
Ambrosia maritima L.
Amellus annuus W.
Ammobium alatum R. Br.
Anactidea matricarioides Kost.
Anacyclus officinarum Hayne.
pseudo-pyrethrum Aschs.
Pyrethrum Cass.
radiatus Lois.
purpurascens.
Andryala integrifolia L.
laxiflora D C.
ragusina L.
Rothia Pers.
sinuata L.
Anthemis altissima D C.
arvensis L.
austriaca Jacq.
Bourgeana Boiss.
chrysoleuca J. Gay.
granatensis Boiss.
mixta L.
nobilis L.
orbelica Panc.
palæstina Reut.
pedunculata Desf.
peregrina W.
rigescens W.
ruthenica Biebrst.
tinctoria L.
—*pallida*.
tripolitana Boiss.
Aphanostephus arkansanus A.
Gray.
Aplopappus phyllocephalus D C.
rubiginosus Regel.
Aplotaxis candicans D C.
Arachnospermum heterospermum Boiss.
Arctotis reptans Jacq.
stœchadifolia Berg.
Argyranthemum fœniculaceum Webb.
Arnica montana L.
Arnoseric minima L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
arborescens L.
campestris L.

- Artemisia desertorum* Spr.
fragrans W.
gallica W.
glutinosa Gay.
gnaphalioides Nutt.
japonica Thunb.
Messerchmidiana Bess.
Moxa D C.
nana Gaud.
parviflora Roxb.
Purshiana Bess.
scoparia W. et Kit.
selengensis Bess.
Tournefortiana Reichbch.
vallesiaca All.
vulgaris L.
—umbrosa.
Aster abbreviatus Nees.
adulterinun W.
æstivus Ait
altissimus Mill.
Amellus L.
bellidiflorus W.
brumalis Nees.
Drummondii Lindl.
dumosus L.
firmus Nees.
flexuosus Jacq.
leucanthemus Desf.
multiflorus Ait.
Novi Belgii L.
— ampliflorus.
—squarrosus.
pendulus Ait.
politus Nees.
puniceus L.
rubricaulis Lam.
rupestris H. et B.
sagittæfolius Wedem.
salignus W.
salsuginosus Rich.
simplex W.
spectabilis Ait.
thyrsiflorus Hoffm.
Tradescanti L.
virgatus Moench.
Asteriscus aquaticus D C.
Asterothrix asperrima Cass.
Atractylis cancellata L.
Baccharis Pingræa D C.
salicifolia Pers.
Baeria coronaria A. Gray.
Bahia stœchadifolia D C.
Balsamita cana Koch.
grandiflora Desf.
virgata Desf.
Barkhausia alpina D C.
Barkhausia bursifolia Spr.
foetida D C.
grandulosa Presl.
leontodontoides Reichbch.
Marschallii C. A. Mey.
rubra Moench.
taraxacifolia D C.
Bellis perennis L.
Bidens connata Muhlberg.
foeniculifolia D C.
grandiflora Balb.
leucantha W.
pilosa L.
quadriaristata D C.
tripartita L.
Wallichii D C.
Biotia commixta D C.
corymbosa D C.
latifolia D C.
macrophylla D C.
Schreberii D C.
Blumea longifolia D C.
Boltonia asteroides L'Herit.
Bourgæa humilis Coss.
Brickellia grandiflora Nutt.
Broteroa trinervata Pers.
Bupthalmum salicifolium L.
Cacalia suaveolens L.
Calais Bigelowii A. Gray.
Lindleyi D C.
linearifolia D C.
Calendula algarbiensis Boiss.
arvensis L.
lusitanica Boiss. et Reut.
Malacitana Boiss. et Reut.
officinalis L.
—flore pleno.
palæstina Boiss.
platycarpa Coss.
sicula Cyrill.
stellata Cav.
Calliopsis Atkinsoniana Hook.
basalis Otto et Dietr.
fimbriata Lge.
laciniata Reichbch.
tinctoria D C.
—atropurpurea.
—grandiflora.
—nigra.
Callistephus chinensis Nees.
Carduncellus cæruleus.
mitissimus D C.
monspelliensium All.
pinnatus D C.
—acaulis.
Carduus acanthoides L.
carlinæfolius Lam.

- Carduus cephalanthus* Vivian.
 crispus L.
 Personata Jacq.
 pycnocephalus L.
Carlina acaulis L.
 nebrodensis Guss.
Carthamus tinctorius. L.
Catananche cærulea L.
 lutea L.
Cenia anthemoidea D C.
 geminata Kunze.
 geniculata Kunze.
 subheterocarpa Less.
Centaurea adonidifolia Reichbch.
 africana Lam.
 alba L.
 amara L.
 apula Lam.
 arenaria Biebrst.
 argentea L.
 aspera L.
 axillaris W.
 babylonica L.
 Calcitrapa L.
 calocephala W.
 — *alba*.
 — *atropurpurea*.
 — *flava*.
 calvescens Panc.
 candidissima Hort.
 chilensis Miers.
 Cineraria L.
 Clementei Boiss.
 collina L.
 coriacea W. et Kit.
 cristata Bartl.
Crocodylium L.
Cyanoides Berggr. et. Wahlbrg.
Cyanus L.
 Debeauxii Gr. et Godr.
 diluta Ait.
 dissecta Ten.
 exarata Boiss.
 ferox Desf.
 Fontanesii Ten.
 fuscata Desf.
 glastifolia L.
 Grafiana D C.
 gymnocarpa Moris.
 Hosteana Hladn.
 hyerophylla Griseb.
 Jacea L.
 — *decipiens*.
 lactucæfolia Boiss.
 latisquama D C.
 leucophylla Biebrst.
 macrocephala Puschk.
Centaurea melitensis L.
 microtilon Gr. et Godr.
 Mierghii Jord.
 nigra L.
 nigrescens W.
 Oliveriana D C.
 orientalis L.
 — *fuscata*.
 — *heterolepis* Lag. Mss.
 ornata W.
 paniculata L.
 petrophylla Reut.
 phrygia L.
 pratensis Horn.
 pullata L.
 rigidifolia Bess.
 Sadleriana Janka.
 salicifolia Biebrst.
 Scabiosa L.
 — *fl. ochroleucis*.
 schizolepis Trautv.
 sempervirens L.
 Seridis L.
 — *scabriuscula*.
 — *septemspinosa*.
 — *sublyrata*.
 — *virescens*.
 sonchifolia L.
 sordida W.
 sphærocephala L.
 spinulosa Rochel.
 splendens Ten.
 stereophylla Bess.
 sublanata Boiss.
 uliginosa Brot.
 Verutum L.
 Zanonii Sebast.
Centaureidium Drummondii A Gray.
Centrarchena viscida Schott.
Centratherum intermedium Less.
Cephalophora aromatica Schrad.
 decurrens Less.
Chamaemelum decipiens Boiss.
 heterocarpum Koch.
 Oreades Boiss.
 trichophyllum Boiss.
Chamaepeuce stellata D C.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Charieis heterophylla Cass.
Chlamidophora tridentata Ehrenb.
Chrysanthemum anisocephalum D C.
 Broussonetti Balb.
 carinatum Schousb.
 coronarium L.
 frutescens L.

- Chrysanthemum segetum* L.
 tricolor Andr.
Chrysogonum virginianum L.
Cichorium calvum Sch. Bip.
 Intybus L.
 spinosum L.
Cineraria geifolia L.
Cirsium acaule-oleraceum Naegel.
 anglicum D C.
 arachnoideum Biebrst.
 crinitus Boiss.
 eriophorum Scop.
 ferox D C.
 flavispina Boiss *b castellanum*.
 Lachenalii Koch.
 laniflorum Biebrst.
 ligulare Boiss.
 monspessulanum All.
 oleraceum All.
 polycephalum W.
 pyrenaicum D C.
 remotifolium D C.
 setigerum Ledeb.
 tuberosum All.
Cladanthus proliferus D C.
Clavena canariensis D C.
Cnicus benedictus Gaertn.
Cœlestina ageratoides Cass.
 cœrulea Cass.
Coleostephus multicaulis Dur.
Conyza ambigua D C.
 chilensis Spr.
Coreopsis auriculata L.
 cardaminifolia Torr. et Gray.
 coronata Hook.
 grandiflora Nutt.
 lanceolata L.
 tenuifolia Ehrh.
 trichosperma Michx.
Cosmos bipinnatus Cav.
 —*albiflorus*.
 diversifolius Otto.
 sulphureus Cav.
Cota palæstina Reut.
 Parnasi Boiss.
Cotula aurea L.
 coronopifolia L.
Cousinia Hystrix C. A. Mey.
Cremocephalum cernuum Cass.
Crepis adenantha Vis.
 agrestis W. et Kit.
 dichotoma Boiss.
 lacera Ten.
 parviflora Desf.
 polymorpha Wallr.
 —*stricta*.
 pulchra L.
- Crespis rigida* W. et Kit.
 scabra W.
Crupina crupinastrum Vis.
 vulgaris Pers.
Cryptostemma calendulaceum
 R. Br.
 hypochondriacum R. Br.
 lusitanicum Webb.
 lyratum R. Br.
Cupularia graveolens Gr. et Godr.
Cyanopis pubescens D C.
Cymboseris palæstina Boiss.
Cynara corsica Vivian.
 horrida Ait.
 spinosissima Presl.
Dahlia coccinea Cav.
 variabilis Desf.
Daveaua anthemoides Mariz.
Deckera canescens C. A. Mey.
Dichrocephala latifolia D C.
Dimorphotheca hybrida D C.
 pluvialis Moench.
Diplostephium amygdalinum Cass
 umbellatum D C.
Doronicum Columnæ Ten.
 cordatum C. Koch.
 hungaricum Reichbch.
Dracopis amplexicalis Cass.
Echenais carlinoides Cass.
Echinacea purpurea Moench.
Echinops bithynicus Boiss.
 commutatus Jur.
 cornigerus D C.
 exaltatus Schrad.
 globifer Janka.
 humilis Biebrst.
 microcephalus Sibth.
 persicus Steph.
 platylepis Trautv.
 Ritro L.
 sphærocephalus L
 —*altissimus*.
 —*paniculatus*.
 spinosus L.
 strigosus L.
Eclipta longifolia Schrad.
 prostrata L.
Elephantopus carolinianus W.
 scaber L.
Emilia sagittata D C.
 —*aurantiaca*.
 sonchifolia D C.
Encelia subaristata A. Gray.
Endoptera aspera D C.
 Dioscoridis D C.
Erechtites glomerata D C.
Erigeron acre L.

Erigeron alpinum L.
 —grandiflorum.
angulosum Gaud.
armerifolium Turcz.
aurantiacum Regel.
bellidifolium W.
bonariense L.
caucasicum Stev.
droebrachense Retz.
glabellum Nutt.
macranthum Nutt.
philadelphicum L.
pulchellum D C.
speciosum D C.
 —pallidum.
Ethulia conyzoides L.
Eupatorium adenophorum Spr.
 affine H. et B.
ageratoides L.
altissimum L.
aromaticum L.
cannabinum L.
cordatum Walt.
cordifolium Sw.
deltoideum Jacq.
Fraseri Lam.
glechonophyllum Less.
heterophyllum D C.
lucidum G. Orteg.
melissoides W.
rubricaulis H. et B.
sessilifolium L.
syriacum Jacq.
trifoliatum L.
verbenæfolium Michx.
verticillatum Muhlbg.
Felicia abyssinica Sch. Bip.
cotuloides D C.
tenella Nees.
Ferdinanda eminens Lag.
Filago germanica Lge.
Jussiei Coss. et Germ.
micropodioides Lge.
montana L.
spathulata Presl.
Flaveria Contrayerba Pers.
Gaillardia amblyodon A. Gray.
aristata Pursh.
Drummondii D C.
maxima Hort.
pinnatifida Torr.
pulchella Foug.
 —Lorentiana.
Richardsoni Penny.
Galactites tomentosa Moench.
Galinsoga brachystephana Regel.
parviflora Cav.

Gamolepis annua Less.
Garuleum pinnatifidum D C.
Geropogon glaber L.
Gnaphalium Berterianum D C.
hypoleucum D C.
luteo album L.
simplicicaule W.
Vira-Vira Molin.
Grindelia glutinosa Dun.
hirsutula Hook.
humilis Hook.
integrifolia D C.
inuloides W.
lanceolata Nutt.
patens Greene.
pulchella Duval.
robusta Nutt.
rubricaulis D C.
squarrosa Dun.
Guizotia oleifera D C.
Gutierrezia gymnospermoides A.
 Gray.
Gymnolomia multiflora Benth.
Gymnopsis uniserialis Hook.
Gymnostyles anthemifolia Juss.
Harpalum rigidum Cass.
Hebeclinium ianthinum Hook.
Hedypnois arenaria D C.
cretica W.
polymorpha D C.
Helenium autumnale L.
californicum Link.
canaliculatum Lam.
commutatum Maund.
grandiflorum Nutt.
Hoppesii Torr. et Gray.
nudiflorum Nutt.
puberulum D C.
tenuifolium Torr. et Gray.
Helianthus altissimus L.
amplexicaulis D C.
annuus L.
argyrophyllus Torr. et Gray.
 —flore pleno.
californicus D C.
cucumerifolius Torr. et Gray.
Dammanni Spr.
debilis Nutt.
decapetalus L.
doronicoides Lam.
frondosus L.
giganteus L.
 —serratus.
Maximiliani Schrad.
mollis Lam.
multiflorus L.
occidentalis Riddell.

Helianthus orgyalis D C.

strumosus L.

trachelifolius W.

tuberosus L.

Helichrysum angustifolium Don.

bracteatum W.

—*chrysanthum*.

capitellatum Less.

diosmæfolium Don.

felinum Less.

Steechas Don.

Heliopsis lævis Pers.

patula Wender.

scabra Dun.

Helipterum corymbiflorum

Schlecht.

Helminthia aculeata D C.

echioides Gaertn.

Hemilepsis Ehrhenbergi Kunze.

Hemizonia pungens Torr. et Gray

Heterospermum pinnatum W.

Xanti A. Gray.

Heterotheca Lamarckii Cass.

Hieracium alpinum L.

amplexicaule L.

aufractum Fries.

anglicum Fries.

argillaceum Jord.

asperatum Freyn.

aurantiacum L.

Auricula L.

boreale Fries.

Bornmulleri Freyn.

caespitosum Dumort.

canadense Michx

erinitum Sibth.

cymosum Vill.

dentatum Hopp.

echioides W. et Kit.

flagellare W.

flexuosum W. et Kit.

foliosum W. et Kit.

glaucum All.

gothicum Fries.

gypsicola Blum.

inuloides Tausch.

Jacquini Vill.

juranum Fries.

Kalmii L.

Lachenalii Gmel.

longifolium Schleicht.

lycopsifolium Froel.

murorum L.

occitanicum Jord.

Pilosella L.

—*præaltum*.

porrectum Fries.

Hieracium pratense Tausch.

pulmonarioides Vill.

racemosum W. et Kit.

ramosum Suter.

repens W.

robustum Fries

rupiculum Fries.

sabaudum L.

—*villosissimum*.

sarmentosum Froel.

saxatile Jacq.

Schmidtii Tausch.

sylvestre Tausch.

umbellatum L.

—*scabro hirsutum*.

valesiacum Fries.

virescens Schleicht.

vulgatum Fries.

Hymenostemma Fontanesii Willk

Hyoseris foetida L.

lucida L.

radiata L.

Hypochaeris arachnoidea Poir.

glabra L.

—*hirsuta*.

maculata L.

neapolitana D C.

radicata L.

Intybellia purpurea D C.

Inula alata Bunge.

bifrons L.

Bubonium Jacq.

Conyza D C.

germanica L.

grandiflora W.

graveolens Desf.

helenioides Desf.

—*flosculosa*.

Helenium L.

macrocephala Boiss.

media Biebrst.

montana L.

Oculus Christi L.

Royleana D C.

salicina L.

squarrosa L.

—*spiræfolia*.

suaveolens Jacq.

thapsoides D C.

Vaillantii Vill.

verbascifolia Poir.

viscosa Desf.

Iva ciliata W.

xanthifolia Nutt.

Jasonia sicula D C.

tuberosa D C.

Jurinea alata Cass.

- Jurinea* *ambigua* D C.
 spectabilis F. et Mey.
Kentrophyllum *bæticum* Boiss.
 dentatum D. C.
 lanatum D. C.
 leucocaulon D C.
 tauricum Fisch.
Koelpinia *linearis* Pall.
Krigia *caroliniana* Nutt.
Lactuca *altissima* Biebrst
 cracoviensis Vis.
 Dregeana D C.
 livida Boiss. et Reut
 muralis D C.
 oleifera Dne.
 perennis L.
 quercina L.
 scariola L.
 virosa L.
Lagasca *mollis* Cav.
Lampsana *adenophora* Boiss.
 communis L.
 intermedia Biebrst.
Lappa *ampla* Kotschy.
 edulis Sieb.
 Kotschyi Boiss.
 macrosperma Wallr.
 major Gaertn.
 minor D C.
 nemorosa Koern.
 tomentosa All. †
Lasiospermum *eriosperma* G. Don
 radiatum Trevir.
Lasthenia *glaberrima* D C.
 glabrata Lindl
Layia *gaillardiodides* Hook. et Anr.
 platyglossa A. Gray.
Leontodon *crispus* Vill.
 hastilis L
 hispidus L.
 pyrenaicus Gouan
 saxatilis Reichbch.
Leontopodium *alpinum* Cass.
Lepidophorum *repandum* D C.
Leptosyne *Douglasii* D C.
 gigantea Kellog.
 Stillmanni A. Gray.
Leucanthemum *arcticum* D C.
 cebennense D C.
 maximum D C.
 montanum D C.
 nipponicum Franch
 vulgare Lam.
Leyssera *capillifolia* D C.
Liatris *spicata* W.
Ligularia *calthæfolia* D C.
 japonica Less.
- Ligularia* *macrophylla* D C.
Lindheimeria *texana* A. Gray.
Lonas *inodora* Gaertn.
Lyonnetia *abrotanifolia* Less.
Macrorhynchus *aurantiacus* F. et
 Mey.
 californicus Torr. et Gray.
 glaucescens Sch. Bip.
 pterocarpus F. et Mey.
Madaria *corymbosa* D C.
 elegans D C.
Madariopsis *chilensis* Nutt.
Madia *dissitiflora* Torr. et Gray.
 mellosa Molin.
 quinqueradiata Hook.
 stellata F. et Mey.
 viscosa Cav.
Maruta *Cotula* Cass.
Matricaria *Chamomilla* L.
 corymbifera D C.
 disciformis D C.
 inodora L
 Lagascae Koch.
 nigellæfolia D C.
Melampodium *longifolium* Brouss
 paludosum H. et B.
 perfoliatum H. et B.
 rhomboideum D C.
Metabasis *æthnensis* D C.
 cretensis D C.
Microlonchus *Delilianus* Spach.
 salmanticus D C.
 —flore albo.
 tenellus Spach.
Micropus *bombycinus* Lag.
 supinus L
Microseris *acuminata* Green
 Douglasii Sch. Bip.
 elegans Green.
 leucocarpa A. Gray.
 linearifolia Sch. Bip.
 pygmæa D C.
Moscharia *pinnatifida* R. et P.
 rosea R. Br.
Myriogyne *minuta* Less.
Notobasis *syriaca* Cass.
Obeliscaria *columnaris* D C.
 pinnata Cass.
Onobroma *flavescens* Spr.
Onopordon *Acanthium* L.
 alexandrinum Boiss.
 arabicum L.
 Cardunculus Boiss.
 elongatum Lam.
 græcum Gouan.
 horridum Vivian.
 macracanthum Schousb.

- Onopordon Sibthorpii* Boiss. et Heldr.
tauricum W.
virens D C
Ozothamnus turbinatus D C.
Palafoxia Hookeriana Torr. et Gray
texana D C
Pallenis spinosa Cass.
Parthenium Hysterophorus L.
integrifolium L.
Pascalina glauca G. Orteg.
Pectis linifolia L.
Pentzia virgata Less
Perezia multiflora Less
Pericome caudata A. Gray.
Perideræa fuscata Webb.
Phæcasium pulchrum Reichbch.
Pienomon Acarna Cass
Picridium arabicum Hochst.
hispanicum Poir.
vulgare Desf.
Picris amalecitana Boiss.
cupuligera Dur.
hieracioides L.
laciniata Vis.
lappacea Spr.
pyrenaica L.
Sprengeriana Lam.
strigosa Biebrst.
Plejogyne microcephala C. Koch.
Podolepis acuminata R. Br.
aristata Benth
Podospermum calcitrapifolium DC
intermedium D C.
laciniatum D C
Polymnia Uvedalia L.
Prolongoa pseudoanthemis Kunze
Psephellus dealbatus Boiss.
Ptarmica acuminata Ledeb.
biserrata D C.
cristata D C.
impatiens D C.
mongolica D C.
serrata D C.
Pterotheca bifida F. et Mey.
nemausensis Cass.
Pulicaria dysenterica Gaertn.
prostrata Aschers.
undulata D C.
Pycnosorus australis Benth.
Pyrethrum arvense Salzm.
Balsamita W.
carneum Biebrst.
ceratophyllum F. et Mey.
cinerariaefolium Trev.
corymbosum W.
macrophyllum W.
Pyrethrum niveum Lag.
Parthenium Sm.
roseum Biebrst.
Tchihatcheffi Boiss.
Rhagadiolus edulis Gaertn.
stellatus Gaertn.
Rhaponticum nitidum Fisch.
pulchrum F. et Mey.
Rhynchopsidium sessiliflorum D C.
Robertia taraxacoides D C.
Rodigia commutata Spr.
Rudbeckia digitata Mill.
fulgida Ait.
hirta L
laciniata L.
lævigata Pursh.
moschata Lodd.
Neumanni Loud.
radula Pursh.
speciosa Schrad.
triloba L.
Santolina Chamæcyparissus L.
incana Lam.
pectinata Benth.
—glauca
pinnata Vivian.
rosmarinifolia L.
viridis W.
Sanvitalia procumbens Lam.
—flore pleno.
Saussurea pulchella Fisch.
Schkuhria abrotanoides Both.
senecioides Nees.
Sclerocarpus africanus Jacq.
Scolymus maculatus L.
Scorzonera angustifolia L.
baetica Boiss.
deliciosa Guss
hispanica L.
humilis L.
rumicifolia Link.
villosa Scop.
Senecio ægyptius L.
biflorus Vahl.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria D C.
clivorum Maxim.
crassifolius W.
cruentus D C.
Doria L.
gallicus Vill.
Jacobæa L.
maritimus L. fil.
præaltus Bertol.
sarracenicus Jacq.
squalidus L.

Senecio verbenæfolius Jacq.
 viscosus L.
 vulgaris L.
Serratula coriacea F. et Mey.
 coronata L.
 Gmelini Ledeb.
 heterophylla Desf.
 quinquefolia Biebrst.
 radiata Biebrst.
Siegesbeckia flosculosa L'Herit.
 orientalis L.
Silphium Asteriscus L.
 gummiferum Elliot.
 Hornemanni Schrad.
 perfoliatum L.
 pinnatifidum Elliot.
 terebinthinaceum L. fil.
 tetraquetrum Roth.
Silybum eburneum Coss. et Dur.
 marianum Gaertn.
Simisia subaristata A. Gray.
Solidago bicolor L.
 canadensis L.
 convexa Kost.
 elliptica Ait.
 flavellata Schrad.
 glaberrima Martens.
 latifolia L.
 macrophylla Pursh.
 Muhlenbergii Torr. et Gray.
 nemoralis Ait.
 nutans Desf.
 odora Ait.
 patens Kost.
 recurvata W.
 reflexa Ait.
 rigida L.
 scabra Muhlbrg.
 sempervirens L.
 Shortii Torr. et Gay.
 Virga aurea L.
Sonchus arvensis L.
 fallax Wallr.
 longifolius Trevir.
 oleraceus L.
 tenerrimus L.
Sphæromorphæa centipeda D C.
Sphenogyne adonidifolia D C.
 anthemoides R. Br.
 versicolor D C.
Spilanthus Acemella L.
 fusca H. P.
 mauritiana D C.
 oleracea L.
Stenactis annua Cass.
 bellidioides Nees.
Stevia canescens H. et B.

Stevia Eupatoria W.
 ovata Lag.
 serrata Cav.
Stigmatotheda pinnatifida Sch Bip
Stobæa radula Haw.
Synedrella nodiflora Gaertn.
Tagetes corymbosa Sweet.
 erecta L.
 glandulifera Schrank.
 multifida D C.
 patula L.
Tanacetum achilleæfolium Sch.
 Bip.
 globiferum D C.
 macrophyllum Fisch.
 Meyerianum Sch. Bip.
 parthenifolium Sch. Bip.
 vulgare L.
 —*crispum*.
Taraxacum obovatum D C.
 officinale Wigg.
Telekia cordifolia D C.
 speciosissima D C.
Thelesperma Buridgianum Hook.
 filifolium A. Gray.
Thlipsocarpus bæticus Kunze.
Thrinia hirta D C.
 hispida Roth.
Tithonia tagetiflora Desf.
Tolpis barbata Gaertn.
 umbellata Balb.
Tragopogon brevirostris D C.
 crocifolius L.
 latifolius Boiss.
 livescens Bess.
 major Jacq.
 orientalis L.
 porrifolius L.
 pratensis L.
 undulatus Jacq.
Tridax bicolor A. Gray.
 trilobata Hemsl.
Tripleurospermum maritimum
 Koch.
Tripteris cheiranthifolia Sch. Bip.
 Vaillantii Dne.
Troximum glaucum Pursh.
Tussilago Farfara L.
Uropappus Clevelandi Greene.
 linearifolius Nutt.
Urospermum capense Spr.
 Dalechampii Desf.
 picroides Desf.
Ursinia speciosa D C.
Venidium cinerarium D C.
 decurrens Less.
 perfoliatum Less.

Verbesina Coreopsis Michx.
crocata Less.
occidentalis Walt.
oppositifolia Fresen.
Phætusa Cass.
virgata Cav.
virginica L.
Vernonia altissima Nutt.
Arkansana D C.
corymbosa Less.
eminens Fisch.
fasciculata Michx.
præalta Less.
scaberrima Nutt.
Viguiera prostata D C.
Vittadenia triloba D C.
Wedelia hispida H. et B.
Xanthium ambrosioides Hook.
antiquorum Wallr.
orientale L.
spinosum L.
Xeranthemum annuum L.
cylindraceum Sibth.
inapertum W.
longepapposum F. et Mey.
Ximenesia encelioides Cav.
— *cana*.
Zacintha verrucosa Gaertn.
Zaluzania triloba Pers.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Regel.
lutea Gaertn.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.

Lobeliaceæ

Downingia pulchella Torr.
Isotoma axillaris R. Br.
longiflora Presl.
Lobelia bicolor Sims.
decumbens Sims.
Erinus L.
inflata L.
ramosa Benth.
syphilitica L.
triquetra L.
xalapensis H. et B.

Campanulaceæ

Adenophora coronata D C. fil.
Lamarkii Fisch.
liliifolia Ledeb.
stylosa Fisch.
trachelioides Maxim.
verticillata Fisch.

Campanula atata Desf.
azurea Soland.
bononiensis L.
carpatica L. fil.
caucasica Biebrst.
caudata Vis.
celtidifolia Boiss.
cephalantha Horn.
Cervicaria L.
cordata Petterm.
dichotoma L.
— *brachiata*.
divergens W.
drabæfolia Sibth.
elegans R. et S.
Erinus L.
excisa Schleicht.
eximia Vendl.
glomerata L.
gracilis Bert.
grandis F. et Mey.
Grossekii Heuff.
Imeretina Rupr.
lamiifolia Biebrst.
latifolia L.
latiloba D C.
linifolia Lam.
longistyla Fomin.
macrorrhiza Gay.
Medium L.
multiflora W. et Kit.
Pallasiana R. et S.
pelviformis Lam.
persicifolia L.
— *fl. albo*.
petiolata D C. fil.
primulæfolia Brot.
pulcherrima Schrank.
pulla L.
punctata Lam.
pyramidalis L.
pyrenaica D C. fil.
ramosissima Sibth.
rapunculoides L.
— *genuina*.
— *macrophylla*.
— *Oenipontana*.
— *trachelioides*.
Reuteriana Boiss.
rotundifolia L.
sarmatica Ker.
sarmentosa Hochst.
saxifraga Biebrst.
speciosa Pourr.
spicata L.
thyrsoidea L.
tomentosa Lam.

Campanula Trachelium L.
 turbinata Schott.
 versicolor Sibth.
 Michauxia campanuloides Juss.
 Phyteuma canescens W. et Kit.
 Michelii All.
 orbiculare L.
 Scheuchzeri All.
 Sieberi Spr.
 Platycodon autumnale Dne.
 grandiflorum D C. fil.
 Prismaticarpus strictus D C. fil.
 Specularia biflora F. et Mey.
 castellana Lge.
 coa D C.
 falcata D C.
 hybrida D C.
 pentagonia D C.
 perfoliata D C.
 Speculum D C.
 Symphyandra pendula D C.
 Wanneri D C. fil.
 Trachelium cæruleum L.
 Wahlenbergia lobelioides D C. fil.

Gesneriaceæ

Gesneria tubiflora Cav.
 Tydæa amabilis Pl. et Linden.
 Lindeniana Regel.

Cyrtandraceæ

Streptocarpus polyanthus Hook.

Ericaceæ

Arctostaphylos uva ursi Spr.

Francoaceæ

Francoa appendiculata Cav.
 rupestris Poepp.
 sonchifolia Cav.

Primulaceæ

Anagallis arvensis L.
 —cærulea.
 —carnea.
 linifolia L.
 phoenicea Lam.
 Androsace elongata L.
 lactea L.
 maxima L.
 septentrionalis L.
 Asterolinum stellatum Link.

Lysimachia ciliata L.
 Ephemeron L.
 japonica Thunb.
 punctata L.
 secunda Don.
 Primula acaulis Jacq.
 chinensis Lindl.
 cortusoides L.
 denticulata Sm.
 elatior Jacq.
 Forbesii Franch.
 obconica Hance.
 pubescens Jacq.
 suaveolens Bertol.
 Samolus Valerandi L.

Myrsinaceæ

Maesa argentea Wall.

Sapotaceæ

Mimusops Elengi L.

Ebenaceæ

Diospyros virginiana L.

Oleaceæ

Fontanesia phillyræoides Labill.
 Fraxinus angustifolia Vahl.
 excelsior L.
 Ornus L.
 oxycarpa W.
 viridis Bosc.
 Ligustrum coriaceum Nois.
 Ibota Sieb.
 italicum Mill.
 —xanthocarpum.
 japonicum Thunb.
 lucidum Ait.
 ovalifolium Hassk.
 vulgare L.
 Phillyræa angustifolia L.
 latifolia L.
 media L.
 Syringa persica L.
 vulgaris L.

Jasmineæ

Jasminum affine Wight.
 arborescens Roxb.
 flexile Vahl.
 fruticans L.
 odoratissimum L.
 Wallichianum Lindl.

Apocynæ

- Amsonia angustifolia* Michx.
latifolia Michx.
salicifolia Pursh
Apocynum cannabinum L.
Nerium Oleander L.
— flore albo.
Toxicophlæa cestroides Alph.
D C.
Vinca major L.
rosea L.
— flore albo.

Asclepiadeæ

- Asclepias Cornuti* Dne.
curassavica L.
obtusifolia Michx.
phytolaccoides Pursh.
princeps Bartl.
speciosa Torr.
verticillata L.
Cynanchum contiguum Koch.
Dephilippi Delpont.
fuscatum Link.
medium R. Br.
roseum R. Br.
Gomphocarpus fruticosus R. Br.
Oxypetalum cæruleum Dne.
Periploca græca L.
Roulinia Jacquini Dne.
Stapelia variegata L.
Tweedia cærulea G. Don.
Vincetoxicum nigrum Moench.
officinale Moench.
purpurascens Dne. et Morr.
speciosum B. et Heldr.

Gentianeæ

- Erythræa Centaurium* Pers.
spicata Pers.
Gentiana cernua H. et B.
cruciata L.
decumbens L.
lutea L.
macrophylla Pall.
Olivieri Griseb.
Limnanthemum nymphoides
Link.
Menyanthes trifoliata L.

Bignoniaceæ

- Amphicome arguta* Royle.

- Bignonia Tweediana* Lindl.
Catalpa Bungeana C. Mey.
syringæfolia Sims.
Incarvillea Delavayi Franch.
Olga Regel.
Tecoma radicans Juss.
stans Juss.

Sesameæ

- Martynia Craniolaria* Sw.
diandra Glox.
fragrans Lindl.
lutea Lindl.
proboscidea Glox.
triloba Chamss.
Sesamum orientale L.

Hydrophyllæ

- Ellisia Nyctelæa* W.
Nemophila atomaria F. et Mey.
discoidalis Lem.
insignis Benth.
maculata Benth.
Phacelia bipinnatifida Michx.
circinnata Jacq.
congesta Hook.
tanacetifolia Benth.
Whitlavia grandiflora Harvey.

Polemoniaceæ

- Cobæa scandens* Cav.
Collomia coccinea Lehmann.
grandiflora Dougl.
heterophylla Hook.
linearis Nutt.
Gilia achilleæfolia Benth.
androsacea Steud.
californica Benth.
capitata Dougl.
densiflora Benth.
— minor.
diffusa Phil.
laciniata R. et P.
liniflora Benth.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
Navarettia Steud.
nivalis Hook.
parviflora Spr.
tricolor Benth.
— flore albo.
Phlox Drummondii Hook.
paniculata L.
Polemonium acutiflorum W.

Polemonium boreale Adams.
cæruleum L.
gracile W.
pauciflorum Wats.
pulchellum Bunge.
reptans L.
sibiricum D. Don.

Convolvulaceæ

Calonyction Roxburghii G. Don.
speciosum Chois.
Calystegia Soldanella R. Br.
Convolvulus ægyptiacus Delil.
babylonicus Ten.
bicolor Desv.
californicus Chois.
calycinus H. et B.
Cantabrica L.
Cneorum L.
elongatus W.
farinosus L.
hastatus Thunb.
Hermannia L'Herit.
incanus Vahl.
malabaricus L.
montevidensis Spr.
Nil L.
pentapetaloides L.
Pilosella Liebm.
plebejus Spr.
pseudo-siculus Cav.
rufescens Chois.
sabatius Viv.
Scammonia L.
siculus L.
spinosus Burm.
trichosanthes Michx.
tricolor L.
— flore albo
undulatus Cav.
Cuscuta europæa L.
Evolvulus alsinoides L.
emarginatus Burm.
linifolius L.
Ipomœa Aitoni Lindl.
atropurpurea Chois.
blepharosepala Hochst.
cordigera Mart.
curassavica Balb.
elegans A. Dietr.
hirsutula Jacq. fil.
hispida R. et S.
imperialis Hort.
kermesina Van Hout.
lacunosa L.
luteola Jacq.

Ipomœa obscura R. et S.
palmata Forsk.
polymorpha R. et S.
rubens Chois.
sanguinea Vahl.
Schiedeana Hamilt.
sibirica Jacq.
splendens G. Don.
superba Colla.
triloba L.
violacea L.
Pharbitis bilimbata Lindl.
hederacea Chois.
hispida Chois.
— flore albo.
— fl. purpureo.
Quamoclit coccinea Moench.

Borragineæ

Anchusa affinis R. Br.
Agardhii Lehm.
altissima Desf.
angustifolia L.
asperrima Delil.
Barrelieri Vitm.
capensis Thumb.
hybrida Ten.
italica Retz.
leptophylla R. et S.
ochroleuca Biebrst.
officinalis L.
Arnebia hispidissima D C.
Asperugo procumbens L.
Borago officinalis L.
— flore albo.
Caryolopha sempervirens Fisch.
Cerithe alpina Kit.
auriculata Ten.
gymnandra Gasp.
major L.
— aspera.
minor L.
retorta Sibth.
Cynoglossum amplifolium Hochst.
canescens W.
cheirifolium L.
cœlestinum Lindl.
Columnæ Ten.
divaricatum Lehm.
fureatum Wallich.
glochidiatum Wallich.
Heynei G. Don.
latifolium R. Br.
longiflorum Lehm.
nebrodense Guss.
officinale L.

Cynoglossum paniculatum Hook.
pictum Ait.
Wallichii Don.
Echinosperrum diploloma Fisch.
patulum Lehm.
Redowskii Lehm.
Echium bifrons D. C.
elegans Lehm.
italicum L.
parviflorum Moench.
rosulatum Lge.
rubrum Jacq.
scabrum Lehm.
violaceum L.
Eritrichum strictum Dne.
Heliotropium Boeconi Guss.
europæum L.
peruvianum L.
supinum L.
villosum W.
Krynitzkia barbigera A. Gray.
Lithospermum arvense L.
distichum G. Orteg.
officinale L.
perenne L.
purpureocœruleum L.
tenuiflorum L. fil.
Lycopsis arvensis L.
orientalis L.
Myosotis alpestris Sm.
cæspitosa Schultz.
intermedia Link.
sylvatica Hoffm.
Nonea lutea D. C.
nigricans D. C.
pallens Petr.
rosea F. et Mey.
Omphalodes linifolia Moench.
Pulmonaria mollis Wolff.
Symphytum asperrimum Biebrst.
brachycalyx Boiss.
caucasicum Biebrst.
officinale L.
orientale L.
peregrinum Ledeb.
tauricum W.
Tiaridium indicum L.
Tournefortia fruticosa R. Br.
heliotropioides Hook.
hirsutissima Sw.

Hydroleaceæ

Wigandia caracassana H. et B.

Solanaceæ

Atropa Belladonna L.

Capsicum annuum L.
cordiforme Mill.
fastigiatum Blum.
microcarpum Spin.
minimum Blanco.
nigrum W.
pendulum W.
testiculatum Vis.
Ceratocaulos daturoides Spach.
Cestrum Parqui L'Herit.
salicifolium Jacq.
suberosum Jacq.
Cyphomandra betacea Sendtn.
Datura dubia Rich.
fastuosa L.
 — flore pleno.
 — Huberiana.
ferox L.
fruticosa Horn.
Hummata Bernh.
lævis L. fil.
Metel L.
meteloides D. C.
quercifolia H. et B.
Stramonium L.
Tatula L.
Dictyocalix quadrivalvis Hook.
Habrothamnus elegans Brong.
Hyoscyamus albus L.
canariensis Ker.
chloranthus Wender.
niger L.
 — agrestis.
orientalis Biebrst.
pallidus W. et Kit.
reticulatus L.
Lycium afrum L.
barbarum L.
chinense Bunge.
horridum Thunb.
mediterraneum Dun.
megistocarpum Dun.
ovatum Duham.
ruthenicum Murr.
Trewianum R. et S.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Mill.
 — baccis luteis.
pyriforme Dun.
racemigerum Lange.
Mandragora vernalis Bertol.
Nicandra physalodes Gaertn.
Nicotiana acuminata Grahm.
angustifolia R. et P.
glauca Grahm.
glutinosa L.
humilis Desf.

Nicotiana Langsdorffii Weinm.
longiflora Cav.
macrophylla Lam.
—*gigantea*.
petiolaris Schleich.
plumbaginifolia Vivian.
quadrivalvis Pursh.
rotundifolia Lindl.
rustica L.
—*pumila*.
Sanderæ Hort.
Tabacum L.
—*alipes*.
—*gracilipes*.
wigandioides Engelm.
Nierenbergia calycina Hook.
linarifolia R. Graham.
Nolana paradoxa Lindl.
prostrata L.
tenella Lindl.
Petunia hybrida Hort.
nyctaginiflora Juss.
parviflora Juss.
violacea Lindl.
Physalis æquata Jacq. fil.
Alkekengi L.
Alpini Jacq.
angulata L.
capsicifolia Dun.
curassavica L.
Francheti Masters.
fuscomaculata Dun.
lanceifolia Nees.
Linkiana Nees.
peruviana L.
philadelphica Lam.
pubescens L.
Salpichroma rhomboideum Miers.
Saracha contorta R. et P.
Jaltomata Schleicht.
umbellata D C.
viscosa Schrad.
Solanum æthiopicum L.
americanum Mill.
argenteum Dun.
armatum R. Br.
astroites Jacq.
atropurpureum Schrank.
Balbisii Dun.
Besseri Weinm.
bonariense L.
capsicastrum Link.
ciliatum Lam.
cinereum R. Br.
citrullifolium A. Br.
coccineum Jacq.
cornutum Lam.

Solanum diphyllum L.
Douglasii Dun.
Dulcamara L.
flavum Kit.
gilo Raddi.
glaberrimum Dun.
guineense Lam.
haematocladum Dun.
heterophyllum Lam.
Hystrix R. Br.
laciniatum Ait.
Lobelii Ten.
macrocarpum L.
macrophyllum Dun.
memphyticum Mart.
miniatum Bernh.
nigrum L.
nodiflorum Jacq.
opacum A. Br.
ovigerum Dun.
paniculatum L.
parviflorum Cav.
pomiferum Cav.
pseudo-capsicum L.
pterocaulon Dun.
pyracanthum Jacq.
quercifolium L.
racemiflorum Dun.
radicans L. fil.
reclinatum L'Herit.
rostratum Dun.
rubrum Mill.
sodomaicum L.
spinosissimum Lodd.
stramonifolium Jacq.
texanum Dun.
Topiro Dun.
verbascifolium L.
Zuccagnianum Dun.
Vestia lycioides W.
Withania somnifera Dun.
—*flexuosa*.

Scrophulariaceæ

Antirrhinum Asarina L.
assurgens Buc.
Barrelieri Boreau.
calycinum Vent.
hispanicum Chav.
Hueti Boiss.
latifolium Mill.
Linkianum Boiss.
majus L.
—*angustifolium*.
—*pumilum*.
montevidense Mart.

- Antirrhinum Orontium* L.
 —grandiflorum.
 —indicum.
Rhodium Boiss.
tortuosum Bosc.
Browallia Czerwiakowski Warscz.
demissa L.
elata L.
grandiflora R. Grahm.
viscosa H. et B.
Buddleia curviflora Hook
Calceolaria scabiosaefolia Sims.
Celsia Arcturus L.
betonicaefolia Desf.
laciniata Poir.
orientalis L.
pontica Boiss.
Chaenorrhinum littorale Lge.
majus Lge.
minus Lge.
organifolium Lge.
praetermisum Lge.
Chaenostoma foetidum Benth.
Chelone barbata Cav.
Collinsia bicolor Benth.
 —atrorrubens.
heterophylla Nutt
Digitalis ferruginea L.
Fontanesii Steud.
fulva Lindl.
gloxiniæflora V'Hout.
grandiflora Lam.
lanata Ehrh.
Lindleyana Tausch.
lutea L.
Mariana Boiss.
media Roth.
nevadensis Kunze
obscura L.
ochroleuca Jacq.
orientalis Lam.
purpurea L.
 — flore albo.
Thapsi L.
tomentosa Link.
Erinus alpinus L.
Gerardia hybrida H. Haaget.
Gratiola officinalis L.
Linaria albifrons Spr.
anticaria B. et Reut.
aparinoides Gay.
bipartita W.
Broussonetii Poir.
cœsia D C.
capraria Moris.
chalepensis Mill.
Cymbalaria Mill.
Linaria dalmatica Mill.
delphinioides Gay.
Elatine Mill.
genistæfolia Mill.
hirta Moench.
littoralis W.
lusitanica Hoffm. et Link.
macedonica Griseb.
multipunctata Hoffm. et Link.
peloponesiæ Boiss.
Perezii Gay.
purpurea Mill.
reflexa Desf.
repens Mill.
reticulata Desf.
spuria W.
Tournefortii Poir.
triphylla Mill.
tristis Mill.
versicolor Moench.
vulgaris Mill.
Lophospermum scandens Don.
Lyperia violacea G. Don.
Maurandia antirrhiniflora H. et B.
Barcklayana Lindl.
semperflorens Jacq.
Mazus rugosus Lour.
Mimulus cardinalis Dougl.
luteus L.
parviflorus Lindl.
Tilingii Regel.
Nemesia floribunda Lehm.
pubescens Benth.
strumosa Benth.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Pentstemon acuminatus Dougl.
Bradburii Pursh.
cœrulescens Sweet.
cœruleus Nutt.
campanulatus W.
centranthifolius Benth.
diffusus Dougl.
Digitalis Nutt.
elegans G. Don.
gentianoides Poir.
Hartwegii Lindl.
heterophyllus Lindl.
lævigatus Ait.
ovatus Dougl.
pubescens Soland.
Richardsonii Dougl.
roseus G. Don.
Scouleri Dougl.
secundiflorus Benth.
Torreyi Gray.
Rehmannia angulata Hemsl.
Salpiglossis sinuata R. et P.

Schizanthus pinnatus R. et P.
 Scrophularia altaica Murray.
 appendiculata Jacq.
 aquatica L.
 —oblongata.
 auriculata L.
 Balbisii Horn.
 betonicæfolia L.
 chrysantha Jaub. et Spach.
 divaricata Bunge.
 Ehrharti Stev.
 heterophylla W.
 hispanica Coss.
 luridiflora F. et Mey.
 lyrata W.
 marylandica L.
 nodosa L.
 peregrina L.
 Scopolii Hoppe.
 Scorodonia L.
 variegata Biebrst.
 Tetranema mexicanum Benth.
 Torenia Fournieri Linden.
 Trixago apula Stev.
 Verbascum Blattaria L.
 blattarioides Lam.
 —subdecurrens.
 Boerhavii L.
 bombyciferum Heuff.
 Chaixii Vill.
 densiflorum Bertol.
 foetidum H. M.
 grandiflorum Schrad.
 Hænseleri Boiss.
 Lagurus Fisch.
 majale D C.
 mucronatum Lam.
 nigrothapsus Fries.
 niveum Ten.
 phlomoides L.
 pulverulentum Curt.
 pyramidatum Biebrst.
 Rascheyanum Boiss.
 rigidum Boiss. et Heldr.
 Schraderi Mey.
 sinuatum L.
 Stevenii Trev.
 Thapsus L.
 Veronica Anagallis L.
 anagalloides Guss.
 austriaca L.
 azurea Link.
 Bachofenii Heuff.
 Beccabunga L.
 candida Lodd.
 caucasica Biebrst.
 Chamædrys L.

Veronica crasifolia Wierzb.
 crenulata Hoffm.
 Cymbalaria Bertol.
 didyma Ten.
 elegans D C.
 excelsa Desf.
 gentianoides Vahl.
 grandis Fisch.
 hederæfolia L.
 laciniata Ait.
 latifolia L.
 linariæfolia Pall.
 longebracteata Link.
 longifolia L.
 maritima .
 —foliis oppositis.
 —foliis ternis.
 officinalis L.
 oxyphylla Stev.
 paniculata Pall.
 pectinata L.
 persica Poir.
 serpyllifolia L.
 speciosa R. Cunn.
 spicata L.
 — polystachya D C. Fl. Fr.
 spuria L.
 Teucrium L.
 triphyllous L.
 urticæfolia L.
 virginica L.
 Waldsteiniana Schott.

Orobanchaceæ

Orobanche hederæ Duby.

Acanthaceæ

Acanthus longifolius Poir.
 mollis L.
 niger Mill.
 Schottianus Venth.
 Adhatoda furcata Nees.
 Asteracantha longifolia Nees.
 Cryphiacanthus lacteus Nees.
 Dicliptera resupinata Juss.
 Dipteracanthus micranthus Nees.
 strepens Nees.
 Justicia neglecta Anders.
 Monechma angustifolium Nees.
 bracteatum Hochst.
 debile Nees.
 Peristrophe bicalyculata Nees.
 Rostellaria abyssinica A. Brong.
 diffusa Nees.
 Ruellia biflora L.

Ruellia ciliosa Pursh.
Lorentziana Griseb.
ovata Cav.
tuberosa L.
Thunbergia alata Bojer.
reticulata Hochst.

Verbenaceæ

Bouchea incrassata Lge.
Callicarpa americana L.
cana L.
purpurea Juss.
Caryopteris mastacanthus Schauer.
mongholica Bunge.
Duranta brachypoda Tod.
Ellisia L.
microphylla Desf.
Plumieri Jacq.
stenostachya Tod.
turbinata Tod.
Lantana alba Mill.
asperata Desf.
Camara L.
Geroldiana Otto.
glutinosa Goep.
Kisi A. Rich.
lilacina Desf.
melissæfolia Ait.
mixta L.
Moritziana Otto et Dietr.
polycephala R. Br.
purpurea Horn.
Radula Sw.
salvifolia Jacq.
scabra Wall.
teucrifolia Otto et Dietr.
trifolia L.
Lippia citriodora Kunth.
Shuttelworthia pulchella Meisn.
Stachytarpheta angustifolia Vahl.
jamaicensis Vahl.
Verbena angustifolia Michx.
arborea H. et B.
Aubletia L.
biserrata H. et B.
bonariensis L.
bracteata Cav.
chamædryfolia Juss.
corymbosa R. et P.
erinoides Lam.
hastata L.
hispida R. et P.
officinalis L.
ovata Chamss.
pinnatifida Lam.

Verbena quadrangularis Arrab.
scabra Vahl.
stricta Vent.
supina L.
tenera Spr.
urticæfolia L.
venosa Gill.
Vitex Agnus castus L.
—flore carneo.
incisa Lam.
Negundo L.

Myoporineæ

Myoporum acuminatum R. Br.

Selagineæ

Dischisma arenarium E. Mey.
spicatum Chois.
Hebenstreitia alba Jacq.
aurea Andr.
comosa Hochst.
dentata Thunb.
virgata E. Mey.

Labiataeæ

Acrocephalus ciliatus Benth.
Ajuga Chamæpytis Schreb.
Chia Schreb.
Iva Schreb.
orientalis L.
Amethistea cœrulea L.
Anisochilus euneurus Miq.
Ballota africana Benth.
hirsuta Benth.
hispanica Benth.
italica Benth.
nigra L.
pseudo dictamnus Benth.
rupestris Benth.
Betonica officinalis L.
orientalis L.
rubicunda Wender.
Blephilia hirsuta Benth.
Brunella alba Pall.
australasica Moric.
elongata Dougl.
grandiflora L.
hyssopifolia L.
vulgaris L.
—laciniata.
—pinnatifida.
—rubra.
Calamintha Acinos Benth.
alpina Benth.

Calamintha altaica Reichbch.
athonica Raichbch.
Clinopodium Benth.
graveolens Benth.
hirsuta Balb.
Nepeta Link.
officinalis Moench.
 —altissima.
 - villosissima.
Cedronella mexicana Benth.
triphylla Moench.
Cleonia lusitanica L.
Clinopodium argenteum Arrab.
atlanticum Noe.
Coleus lanuginosus Hochst.
Penzigii Schweinf.
Persoonii Benth.
spicatus Benth.
Verschaffeltii Ch. Lem.
Dracocephalum austriacum L.
Moldavica L.
 —flore albo.
multicaule Montb. et Auch.
peregrinum L.
thymiflorum L.
Elsholtzia cristata W.
Patrini Lepech.
Eremostachys laciniata Bunge.
 —ochroleuca.
Galeopsis bifida Boenning.
Ladanium L.
ochroleuca Lam.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
versicolor Curt.
Horminum pyrenaicum L.
Hyptis pectinata Poit.
Hyssopus angustifolius Biebrst.
officinalis L.
 ruber.
reticulatus Jord.
Lallemantia canescens F. et Mey.
iberica F. et Mey.
peltata F. et Mey.
Lamium amplexicaule L.
garganicum L.
hybridum Will.
longiflorum Ten.
moschatum Mill.
purpureum L.
Lavandula abrotanoides Lam.
lanata Boiss.
multifida L.
pedunculata Cav.
pinnata L. fil.
pabescens Dne.
Spica D C.

Lavandula Spica D C. *latifolia*.
vera D C.
Leonotis nepetæfolia R. Br.
Leonurus capitatus Fries.
Cardiaca L.
 —crispus.
 —laciniatus.
 —multifidus.
glauescens Bunge.
lacerus Lindl.
sibiricus L.
tataricus L.
Lepechinia spicata W.
Leucas indica R. Br.
martinicensis R. Br.
Lophanthus anisatus Benth.
chinensis Benth.
rugosus F. et Mey.
scrophulariæfolius Benth.
Lycopus exaltatus L. fil.
menthæfolius Morvill.
Majorana crassifolia Benth.
Marrubium Alysson L.
astracanicum Jacq.
candidissimum L.
catariæfolium Desr.
creticum Mill.
incanum Desr.
Kotschy Boiss.
leonuroides Desr.
peregrinum L.
 —strictum.
sericeum Boiss.
supinum L.
vulgare L.
lanatum.
Melissa officinalis L.
 —altissima.
umbrosa Biebrst.
Mentha amaurophylla Benth.
aquatica L.
 —glabrata.
cervina L.
crispa L.
polystachya Wall.
rotundifolia L.
suavis Guss.
sylvestris L.
 - nemorosa.
tomentosa Urvill.
undulata W.
Micromeria dalmatica Benth.
filiformis Benth.
græca Benth.
juliana Benth.
marifolia Benth.
microphylla Benth.

Micromeria myrtifolia Boiss.
 rupestris Reichbch.
Molucella laevis L.
Monarda aristata Nutt.
 Bradburiana Beck.
 ciliata L.
 commutata Wender.
 fistulosa L.
 Kalmiana Pursh.
 mollis L.
 punctata L.
 stricta Woot.
Moschosma ocimoides Benth.
Mosla japonica Maxim.
Nepeta angustifolia Wahl.
 aragonensis Lam.
 botryoides Ait.
 camphorata Boiss.
 Cataria L.
 — *citriodora*.
 cyanea Stev.
 granatensis Boiss.
 grandiflora Biebrst.
 italica L.
 latifolia D C.
 longiflora Vent.
 macrantha Fisch.
 Mussini Biebrst.
 Nepetella L.
 — *major*.
 nuda L.
 racemosa Lam.
 Reichenbachiana F. et Mey.
 Sibthorpii Benth.
 spathulifera Benth.
 tuberosa L.
 ucranica L.
Ocimum barbulatum Delil.
 Basilicum L.
 — *thyrsiflorum*
 campechianum Mill.
 canum Sims.
 carnosum Link et Otto.
 crassifolium Hort.
 crispum Thunb.
 melissæodorum Vis.
 minimum L.
Origanum creticum L.
 fortuitum Savi.
 heracleoticum L.
 majoricum Cambess.
 normale Don.
 spathulatum D C.
 virens Link.
 vulgare L.
 — *prismaticum*.
 — *smyrnæum*.

Orthosiphon stamineus Benth.
Perilla Nankinensis Dne.
Phlomis agraria Bunge.
 alpina Pall.
 armeniaca W.
 canariensis Webb.
 Cashmeriana Royle.
 chrysophylla Boiss.
 ferruginea Tén.
 flavescens Mill.
 fruticosa L.
 microphylla.
 Herba venti L.
 — *tomentosa*.
 imbricata Boiss.
 lanata W.
 Lychnitis L.
 Nissolii L.
 pratensis Kar. et Kir.
 Russeliana Lag.
 Samia L.
 tuberosa L.
 virens D C.
Physostegia virginiana Benth.
Plectranthus amethystoides
 Benth.
 parviflorus W.
Prasium majus L.
Pycnanthemum lanceolatum
 Pursh.
 muticum Pers.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia acaulis Rottl.
 acetabulosa L.
 ægyptiaca L.
 Aethiopis L.
 algeriensis Desf.
 amarissima G. Orteg.
 amplexicaulis Lam.
 argentea L.
 austriaca L.
 azurea Lam.
 Baumgartenii Heuff.
 Beckeri Trautv.
 cacaliæfolia Jacq. fil.
 cadmica Boiss.
 cærulea Benth.
 canariensis L.
 Candelabrum Boiss.
 candidissima Vahl.
 carduacea Benth.
 ceratophylla L.
 ceratophylloides L.
 chamaedryoides Cav.
 chionantha Boiss.
 clandestina L.
 cleistogama De Bary.

Salvia coccinea L.
controversa Ten.
disermas L.
dominica L.
filamentosa Benth.
Forskohlei L.
gigantea Desf.
glutinosa L.
grandiflora Ettling.
graveolens Vahl.
Halleri Fisch.
hians Royle.
hirsuta Jacq.
hispanica L.
hispanorum Lag.
Horminum L.
— *rubra*.
indica L.
interrupta Schousb.
japonica Thunb.
lanceolata W.
lanigera Desf.
Leonia Benth.
limbata Mey.
lusitanica Jacq. fil.
lyrata L.
multifida Sibth.
papifolia Jacq.
nilotica Vahl.
nutans L.
officinalis L.
pendula Vahl.
pinnata L.
plumosa R. et P.
porphyrantha Dne.
pratensis L.
pyramidalis Petagn.
Regla Cav.
Reuteriana Boiss.
Roemeriana Schleichtd.
runcinata L. fil.
Ruselii Benth.
scabiosæfolia Lam.
Sclarea L.
Sibthorpii Sm.
speciosa Presl.
spinosa L.
splendens Ker.
Stendneri A. Br.
sylvestris L.
taraxacifolia Coss.
tingitana Ettling.
transylvanica Schur.
triangularis Thunb.
triloba L.
— *alba*.
utilis A. Br.

Salvia Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Ait.
viscosa Jacq.
Satureja diffusa Boiss.
hortensis L.
montana L.
— *illyrica*.
rupestris Wulf.
spicata Vis.
variegata Host.
Scutellaria albida L.
alpina L.
— *flore albo*.
— *fi. cærulescente*.
altaica Fisch.
altissima L.
Columnaæ All.
dependens Maxim.
galericulata L.
grandiflora Sims.
hastæfolia L.
japonica Morr. et Dne.
lupulina L.
macrantha Fisch.
nigrescens Spr.
orientalis L.
peregrina L.
rupestris Boiss. et Heldr.
splendens Link.
tuberosa Benth.
versicolor Nutt.
Sideritis candicans Ait.
condensata Boiss.
foetida Poir.
hyssopifolia L.
montana L.
perfoliata L.
romana L.
scordioides L.
spinosa Lam.
syriaca L.
taurica W.
Sphacele Lindleyi Benth.
Stachys affinis Fres.
alpina L.
annua L.
arenaria Vahl.
aurea Benth.
Bridgesii Benth.
byzantina C. Koch.
cærulea Burch.
Cassia Boiss.
circinnata L'Herit.
citrina Boiss. et Heldr.
germanica L.
heraclea All.

Stachys intermedia Ait.

lanata Jacq.
longispica Boiss.
maritima L.
menthaefolia Vis.
Miahlesii Noe.
penicillata Heldr.
persica Gmel.
plumosa Grahm.
recta L.
serotina Host.
setifera C. A. Mey.
stenophylla Spr.
subcrenata Vis.

Teucrium aragonense Losc.

Arduini L.
Botrys L.
campanulatum L.
Chamaedrys L.
cubense L.
flavum L.
græcum Celak.
hyrcanicum L.
laevigatum Russel.
lusitanicum Lam.
Marum L.
massiliense L.
multiflorum L.
myrtifolium Poir.
orientale L.
Polium L.
Pseudochamaeipytis L.
Pseudohyssopus Schreb.
regium Schreb.
Scorodonia L.
vicentinum Rouy.

Thymus Serpyllum L.
vulgaris L.

Ziziphora capitata L.
clinopodioides Lam.
hispanica L.
tenuior L.

Globulariæ

Globularia cordifolia L.
nudicaulis L.
salicina Lam.
vulgaris L.
Willkommi Nym.

Plumbagineæ

Armeria alliacea W.
allioides Boiss.
alpina W.
bupleuroides Gr. et Godr.

Armeria canescens Boiss.

denticulata Bertol.
elongata Hoffm.
filicaulis Boiss.
juncea Girard.
latifolia W.
longearistata Boiss.
magellensis Boiss.
maritima W.
mauritanica Wallr.
pinifolia Link.
plantaginea W.
— brachylepis.
— leucantha.
pubescens Link.
scabra W.
splendens Boiss.
vulgaris W.
Welwitschii Boiss.

Goniolimon elatum Boiss.

Servicum Vis.

Plumbago europæa L.

micrantha Ledeb.
rhombifolia Hook.
zeylanica L.

Statice albida Guss.

Avei Dntrs.
bellidifolia D C.
Bonduelli Lestib.
calcaræ Todaro.
caspia W.
confusa Gr. et Godr.
cordata L.
duriuscula Girard.
echioides L.
filicaulis Boiss.
fruticans Webb.
globulariæfolia Desf.
incana L.
latifolia Sm.
Limonium L.
longifolia Thunb.
occidentalis Lloyd.
oxylepis Boiss.
pectinata Ait.
sareptana Becker.
scoparia Pall.
sinuata L.
speciosa L.
suffruticosa L.
Suworowi Regel.
tripteris Delil.
virgata W.

Plantagineæ

Plantago acanthophylla Dne.

Plantago afra L.
albicans L.
alpina L.
altissima L.
amplexicaulis Cav.
arborescens Poir.
aristata Michx.
Bellardi All.
Candollei Rapin.
carinata Schrad.
Coronopus L.
— *angustifolia*.
— *Cupani*.
crassifolia Forsk.
cretica L.
cucullata Lam.
Cynops L.
Eschscholtziana F. et Mey.
gentianoides Sibth. et Sm.
gnaphaloides Nutt.
indica L.
Lagopus L.
lanceolata L.
Loscosii Willk.
macrorrhiza Poir.
major L.
maritima L.
mauritanica Boiss. et Reut.
maxima Jacq.
media L.
microcephala Poir.
oreades Dne.
patagonica Jacq.
Psyllium L.
serpentina Lam.
Serraria L.
stricta Schousb.
subulata L.
Victorialis Poir.
virginica L.
Webbii Barnd.

Nyctagineæ

Allionia albida Walt.
nyctaginea Michx.
violacea L.
Boerhaavia viscosa Lag.
Mirabilis ambigua Trautv.
dichotoma L.
divaricata Lowe.
Jalapa L.
leptosiphon Kotschy.
longiflora L.
tubiflora Trautv.
Wrightiana Dne.
Oxybaphus Cervantesii Lag.

Oxybaphus cucullatus Chois.
floribundus Chois.
glabrifolius Vahl.
ovatus Vahl.
viscosus L'Herit.

Amarantaceæ

Achyranthes argentea Lam.
— *virgata*.
crispa Desf.
Acnida cannabina L.
tamariscina A. Gray.
Acroglochin chenopodioides
Schrad.
Albersia Blitum Kunth. *rubens*.
gracilis Webb. et Berthel.
livida Kunth.
Alternanthera Achyrantha R. Br.
nudiflora R. Br.
procumbens R. et S.
sessilis R. Br.
spinosa R. et S.
Amarantus albus L.
atropurpureus Roxb.
aureus Dietr.
bullatus Bess.
Caracu Zucc.
caudatus L.
— *chlororuber*.
chlorostachys W.
cruentus L.
Dusii Spreng.
flavus L.
gangeticus L.
gracilis Poir.
græcizans L.
hybridus L.
hypochondriacus L.
melancholicus L.
— *ruber*.
oleraceus L.
paniculatus L.
— *maculatus*.
patulus Bertol.
recurvatus Desf.
retroflexus L.
rigidus Schult.
sanguineus L.
speciosus Don.
— *monstrosus*.
spinosus L.
strictus W.
sylvestris Desf.
tortuosus Horn.
tricolor L.
Amblogyna polygonoides Rafin.

Celosia albida W.
argentea L.
cristata L.
—*aurantiaca*.
—*splendens*.
paniculata L.
Cyathula globulifera Moq.
tomentosa Moq.
Deeringia baccata Moq.
Desmochaeta muricata D C.
Digera arvensis Forsk.
Euxolus viridis Moq. *rubens*.
Frœlichia floridana Moq.
gracilis Moq.
interrupta Moq.
Gomphrena aurantiaca Dne.
decumbens Jacq.
globosa L.
—*carnea*.
Mergea tenuifolia Moq.
Pupalia atropurpurea Moq.
Scleropus crassipes Moq.
Telanthera polygonoides Moq.

Salsolaceæ

Agriophyllum squarrosum Moq.
Arthrocnemum macrostachyum
Moris.
Atriplex Babingtonii Woods.
Brewerii S. Wats.
calotheca Fries.
elachophyllum F. Muell.
halimoides Lindl.
Halimus L.
hastata L.
hortensis L.
—*rubra*.
nitens Rebert.
obtusata Lge.
prostrata R. Br.
rosea L.
semibaccata R. Br.
sibirica L.
spongiosa F. Muell.
velutinella F. Muell.
Axyris hybrida L.
Beta Cicla L.
orientalis Moq.
patellaris Moq.
patula Ait.
procumbens Ehrh.
scutellaris Moq.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
Blitum Bonus Henricus C. A. Mey.
capitatum L.

Blitum chenopodioides Lam.
petiolare Link.
polymorphum C. A. Mey.
virgatum L.
—*minus*.

Chenopodium album L.
ambrosioides L.
auricomum Lindl.
Botrys L.
chilense Schrad.
ficifolium Sm.
foetidum Schrad.
glaucum L.
hirsutum L.
hybridum L.
murale L.
polyspermum L.
punctulatum Scop.
Quinoa W.
rubricaule Schrad.
urbicum L.

Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
—*densiflorum*.
Marshallii Stev.
nitidum Kit.
pungens Vahl.

Cycloloma platyphyllum Moq.
Hablitzia tamnoides Biebrst.
Halocnemum strobilaceum Biebrst.
Halogeton monandrus C. A. Mey.
Kochia arenaria Roth.
scoparia Schrad.
trichophylla Hort.
Polycnemum arvense L.
Rhagodia linifolia R. Br.
spinescens R. Br.
Roubieva multifida Moq.
Salsola annularis Poir.
collina Pall.
crassa Biebrst.
Kali L.
Tragus L.

Schoberia corniculata Meyer.
maritima Meyer.
Suaeda altissima Pall.
splendens Gr. et Godr.
Teloxis aristata Moq.

Basellaceæ

Basella alba L.
cordifolia Lam.
ramosa Jacq.
rubra L.
Boussingaultia baselloides H. et B.

Phytolaccaceæ

Petiveria alliacea L.
Phytolacca bogotensis H. et B.
decandra L.
esculenta V'Hout.
icosandra L.
longifolia Moq.
longispica Moq.
octandra L.
sessiliflora Kunth. et Bouché.
Rivina aurantiaca Warsz.
lævis L.
tinctoria Hamilt.

Polygonaceæ

Chorizanthe membranacea Benth.
Emex australis Steinh.
Centropodium Meisn.
spinosa Cambess.
Eriogonum arborescens Green.
Fagopyrum esculentum Moench.
marginatum Roth.
membranaceum Moench.
Muehlenbeckia adpressa Labill.
complexa Meisn.
Polygonum acidulum W.
acuminatum H. et B.
alpestre Wall.
argyrocoleum Kunze.
aviculare L.
Bellardi All.
Bistorta L.
capitatum Don.
Convolvulus L.
divaricatum L.
equisetiforme Sibth.
herniaroides Delil.
Hydropiper L.
lapathifolium L.
laxiflorum Weihe.
minus Ait.
monticulum Stend.
nutans Sieb. et Zucc.
orientale L.
Posumbu Don.
tataricum L.
tinctorium Lour.
Pterostegia drymarioides F. et Mey
Rheum australe Don.
caspicum W.
Collinianum Baill.
cordatum Hort.
dentatum Mart.
Franzebachii Muent.

Rheum hybridum Ait.
nutans Fisch.
Rhaponticum L.
tetragonopus Mart.
undulatum L.
Rumex Acetosa L.
alpinus L.
Britannica L.
Brownianus Campd.
conglomeratus Roth.
cordifolius Horn.
crispus L.
dentatus L.
domesticus Hartm.
Gmelini Turtsch.
græcus Boiss. et Heldr.
hamatus Trevir.
Hydrolapathum Huds.
japonicus Meisn.
Marschallianus Reichbch.
Mülleri Meisn.
obtusifolius L.
olympicus Boiss.
palustris Sm.
papillaris Boiss. et Reut.
Patientia L.
polygonifolius Loud.
pratensis Mert. et Koch.
pulcher L.
roseus L.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
scutatus L.
Steudelii Hochst.
strictus Link.
vesicarius L.

Dasticaceæ

Datisca cannabina L.

Laurineæ

Laurus nobilis L.
—tenuifolia.

Thymeleæ

Daphne Mezereum L.

Santalaceæ

Osyris alba L.

Elæagneæ

Elæagnus angustifolia L.

Aristolochiæ

Aristolochia Bodamae Dingl.
Clematitis L.
elegans Masters.
fimbriata Chamss.
rotunda L.
tomentosa Sims.
Asarum europæum L.

Begoniaceæ

Begonia semperflorens Link.

Euphorbiaceæ

Acalypha alopecuroidea Jacq.
brachystachya Horn.
caroliniana Walt.
gemina Spr.
hispida W.
Poiretti Spr.
Andrachne telephioides L.
Buxus sempervirens L.
— *myrtifolia*.
Croton capitatum Michx.
Crozophora tinctoria Juss.
Euphorbia achanocarpa Guss.
agraria Biebrst.
altissima Boiss.
amygdaloides L.
aulacosperma Boiss.
balsamifera Ait.
biglandulosa Desf.
calendulæfolia Delil.
ceratocarpa Ten.
Chamaesyce L.
Characias L.
coralloides L.
Cyparissias L.
dendroides L.
dentata Michx.
dulcis L.
Engelmanni Boiss.
Esula L.
flavo purpurea Willk.
Gerardiana Jacq.
græca Boiss.
graminea Jacq.
— *picta*.
Heldreichii Orph.
helioscopia L.
helioscopioides Losc.
hierosolimytana Boiss.
hyberna L.
Ipecacuanha L.

Euphorbia italica Lam.
Kunzei Lehm.
Lagasce Spr.
Lathyris L.
libetica Boiss.
medicaginea Boiss.
melapetala Boiss.
oblongata Griseb.
petrophila C. A. Mey.
pilosa L.
— *altissima*.
pineae L.
Pithyusa L.
platyphylla L.
polygonisperma Gr. et Godr.
procera Biebrst.
prostrata Ait.
prunifolia Jacq.
pterococca Brot.
pubescens Vahl.
rigida Biebrst.
rupicola Boiss.
Schimperiana Hochst.
Schweinfurthi Balf.
segetalis L.
semiperfoliata Vivian.
serrata L.
Sibthorpii Boiss.
spinosa L.
spongiosa Ledeb.
stricta L.
terraccina L.
trigonocarpa Lodd.
variabilis Cesat.
variegata Sims.
Wulffeni Hoppe.
Geblera suffruticosa F. et Mey.
Homalanthès Leschenaultianus
Juss.
Manihot Glaziowi Muell.
Mercurialis annua L.
tomentosa L.
Pachystroma ilicifolium Muell.
Phyllanthus Niruri L.
Poinsettia cyathophora Garcke.
heterophylla Garcke.
Ricinus communis L.
— *armatus*.
— *minor*.
— *undulatus*.
inermis Jacq.
lividus Jacq.
sanguineus Hort.
tunisensis Desf.
viridis W.
Zanzibariensis H. et S.
Secnrinega fluggeoides Muell. Arg

Urticaceæ

Boehmeria cylindrica Sw.
Cannabis himalayana Hort.
sativa L.
Forskohlea angustifolia Retz.
tenacissima L.
Girardinia cuspidata Weddel.
Humulus japonicus Sieb. et Zucc.
Lupulus L.
Laportea canadensis Gaud.
Parietaria diffusa Mert. et Koch.
officinalis L.
Soleirolia Spr
Pilea herniarioides Lindl.
Urtica balearica L.
cannabina L.
dioica L.
Dodartii L.
membranacea Poir.
palmata Forsk.
pentandra Roxb.
pilulifera L.

Cynocrambeæ

Theligonum Cynocrambe L.

Moreæ

Broussonetia papyrifera Vent.
Ficus altissima Blum.
glabella Blum.
rubiginosa Desf.
Maclura aurantiaca Nutt.

Juglandeæ

Juglans nigra L.

Cupuliferæ

Carpinus americana Michx.
Betulus L.
Fagus sylvatica L.
Quercus Mirbeckii Durieu.
pedunculata W.
Robur L.

Betulaceæ

Alnus cordifolia Ten.
crispa Pursh.
glutinosa W.
serrulata W.
Betula alba L.

Betula excelsa Ait
lenta L.

Ulmaceæ

Ulmus montana With.

Celtideæ

Celtis australis L.
occidentalis L.
Tournefortii Lam.

Casuarineæ

Casuarina equisetifolia Forst.
torulosa Ait.

Coniferæ

Abies excelsa D C.
Pinsapo Boiss.
Cedrus Deodara Loud.
Libani Barr.
Cephalotaxus drupacea Sieb.
Fortunei Hook.
pedunculata Sieb. et Zucc.
Chamaecyparis Lawsoniana Parl.
sphæroidea Spach.
Cupressus Benthami Endl.
Coulteri Forb.
fastigiata D C.
funebria Endl.
glauca Lam.
globulifera Parl.
horizontalis Mill.
Knightiana Carr.
Lindleyi Klotzsch.
Macnabiana Murray.
pendula Thunb.
torulosa Don.
Withleyana Carr.
Juniperus macrocarpa Sibth.
phœnicea L.
Sabina L.
Libocedrus decurrens Torr.
Pinus Bruttia Ten.
excelsa Wall.
halepensis Mill.
Pinaster Soland.
Pinea L.
—fragilis.
Taxodium sempervirens Lamb.
Taxus adpressa Knight.
baccata L.
—pyramidalis.

Taxus brevifolia Nutt.
Thuja occidentalis L.
 orientalis L.
 —*meldensis*.
 —*microcarpa*.
 - *nana*.
 — *pyramidalis*.
 —*stricta*.

Gnetaceæ

Ephedra fragilis Desf.

Alismaceæ

Alisma Plantago L.
Sagittaria sagittæfolia L.
Triglochin maritimum L.

Potamogetoneæ

Potamogeton pusillus L.

Cannaceæ

Canna Altensteinii Bouché.
 amcena Bouché.
 Annei Hort.
 curviflora Bouché.
 floribunda Bouché.
 humilis Bouché.
 indica L.
 læta Bouché.
 limbata Rosc.
 Luppkeana Bouché.
 lutea Rose.
 portoricensis Bouché.
 Wagneriana Bouché.
 Warszewiczii Dietr.
Thalia dealbata Fras.

Irideæ

Anomatheca cruenta Lindl.
Freesia odorata Eckl.
Gladiolus communis L.
 gandavensis V'Hout.
Homéria aurantiaca Sweet.
Iris acuta W.
 Blondowii Ledeb.
 coelestina Nutt.
 cristata Ait.
 Dænensis Kotschy.
 dichotoma L. fil.
 falcifolia Bunge.
 foetidissima L.
 formosa Grahm.

Iris fulvocincta Fisch.
 germanica L.
 Guldenstædtiana Biebrst.
 Kæmpferi Sieb.
 lævigata Fisch.
 livida Booth.
 Māndraliscæ Tineo.
 mongolica Fisch.
 notha Biebrst.
 pabulosa Naud.
 Pallasii Fisch.
 pallida Lam.
 prismatica Pursh.
 Pseudo Acorus L.
 pumila L.
 purpurascens Berg.
 Reichenbachiana Klatt.
 sibirica L.
 sicula Tod.
 Sogdiana Bunge.
 songarica Schrank.
 spuria L.
 subbarbata Joo.
 triflora Balb.
 tuberosa L.
 versicolor L.

Lapeyrousia juncea Ker.
Marica Northiana Ker.
Melasphærulea graminea Gawl.
Pardanthus chinensis Ker.
Romulea cruciata Eckl.
 longifolia Baker.
 longiscapa Tod.
 pulchella Jord.
 ramiflora Ten.
Sisyrinchium Bermudiana L.
 californicum Spr.
 chilense Hook.
 Gayanum Brong.
 gramineum Curt.
 grandiflorum Cav.
 iridifolium H. et B.
 laxum Link.
 —*major*.
 Lechleri Steud.
 micranthum Cav.
 mucronatum Michx.
 Nuttallii Sweet.
 striatum Sm.
 tenuifolium H. et B.
Tritonia miniata Ker.

Amaryllideæ

Alstroemeria hæmantha R. et P.
 psittacina Lehm.
Amaryllis striatifolia Sweet.

Clivia nobilis Lindl.
Habranthus Andersonii Herb.
Himanthophyllum miniatum
 Hook.
Leucojum aestivum L.
Narcissus Jonquilla L.
Pancratium maritimum L.

Bromeliaceæ

Dyckia rariflora Schultz.

Dioscoreæ

Dioscorea Batatas Dne.
Decaisneana Carr.
sinuata Arrab
Tamus communis L.

Smilaceæ

Asparagus amarus D C.
capensis L.
glycyarpus Kunth.
longifolius Fisch.
officinalis L.
polycarpus Kunth.
scandens Thunb.
Sprengeri Regel.
stipularis Forsk.
tenuifolius Lam.
trichophyllus Bunge.
Convallaria latifolia Jacq.
multiflora L.
Polygonatum L.
Ophiopogon Jaburan Lodd.
japonicus Ker.
spicatus Ker.
Rhodea japonica Roth.
Ruscus aculeatus L.
Smilacina racemosa Desf.
stellata Desf.
Smilax mauritanica Poir.

Liliaceæ

Agapanthus umbellatus L'Herit.
Allium angulosum L.
carinatum L.
carolinianum Red.
caucasicum Biebrst.
Cepa L.
complanatum Bory.
danubiale Spr.
declinatum Reichbch.
fallax Schult.
fistulosum L.

Allium flavum L.
fuscum W. et Kit.
glaucum Schrad.
Kochii Lge.
longifolium Don.
moschatum L.
neapolitanum Cyrill.
neglectum Wender.
nutans L.
obliquum L.
paniculatum L.
pendulinum Ten.
Scorodoprassum L.
senescens L.
stellerianum W.
striatellum Lindl.
tataricum L.
urceolatum Regel.
vineale L.
Anemarrhena asphodeloides
 Bunge.
Anthericum graminifolium W.
Liliago L.
plumosum R. et P.
ramosum L.
Arthropodium cirrhatum R. Br.
Asphodelus affinis Parl.
cerasiferus Gay.
clavatus Roxb.
creticus Lam.
fistulosus L.
liburnicus Scop.
microcarpus Vivian.
ramosus L.
subalpinus Gr. et Godr.
tenuifolius Cav.
Bellevalia comosa Kunth.
Bowiea volubilis Harv.
Bulbine annua W.
Camassia esculenta Lindl.
Chlorophytum Sternbergianum
 Steud.
Conanthera Echeandia Pers.
Cordyline australis Hook. fil.
obtecta Baker.
Dracæna Draco L.
Erythronium Dens-canis L.
Fritillaria imperialis L.
Meleagris L.
præcox Sweet.
Funkia ovata Spr.
Galtonia candicans Dne.
Gasteria verrucosa Haw.
Hastingsia alba S. Wats.
Heimerocallis Dumortieri Morr.
Hyacinthus orientalis L.
Lilium Martagon L.

Lilium pyrenaicum Gouan.
Myogalum nutans Link.
Nothoscordium fragrans Kunth.
Ornithogalum narbonense L.
 Rudolphi Jacq.
 umbellatum L.
Phormium tenax Forst.
Scilla amethystina Vis.
 Clusii Parl.
 maritima L.
 nutans Sm.
 peruviana L.
 pratensis W. et Kit.
Tritoma Burchellii Herb.
 Uvaria Ker.
Tulipa Gesneriana L.
Uropetalum serotinum Ker.
Yucca aloifolia L.
 Whipplei Torr.

Pontederiaceæ

Pontederia cordata L.

Colchicaceæ

Merendera Bulbocodium Ram.
Veratrum album L.
 nigrum L.

Juncaceæ

Juncus acutus L.
 anceps Laharp.
 bufonius L.
 effusus L.
 fuscoater Schreb.
 glaucus Ehrh.
 maritimus Lam.
 tenuis W.
Luzula albida D C.
 angustifolia Poir.
 campestris Desv.
 erecta Desv.
 Forsteri Desv.
 nivea Desv.
 pilosa W.

Typhaceæ

Sparganium ramosum Sm.

Commelinaceæ

Commelina angustifolia Michx.
 cœlestis W.
 communis L.

Commelina graminifolia H. et B.
 nudicaulis Burm.
 polygama Roth.
 Selloviana Kunth.
 stricta Desf.
 tuberosa L.
 virginica L.
Tinantia fugax Schiedw.
Tradescantia erecta Jacq.
 pilosa Lehm.
 subaspera Ker.
 virginica L.

Palmae

Chamærops excelsa Mart.
Latania borbonica Lam.
Phoenix Dactylifera L.

Aroideæ

Arum italicum Mill.
 maculatum L.

Cyperaceæ

Carex acuta L.
 alba Scop.
 arenaria L.
 Bellardii All.
 brevicollis D C.
 brizoides L.
 Buxbaumii Wahlbrg.
 cæspitosa Good.
 cephalophora Muhlbrg.
 Crus-corvi Shuttl.
 depauperata Good.
 dioica Lam.
 distans L.
 divisa Huds.
 divulsa Good.
 Eckloni Nees.
 extensa Good.
 ferruginea Scop.
 foetida All.
 foliosa Don.
 folliculata L.
 Grayii Carey.
 hordeistichos Will.
 Hornschuchiana Hoppe.
 intermedia Good.
 lagopodioides W.
 Linkii W.
 lusitanica Schkr.
 Mairi Coss.
 microcarpa Bertol.
 multiflora Muhlbrg.

Carex muricata L.
nubigena Don.
pallescent L.
paniculata L.
paradoxa W.
pendula Huds.
pseudocyperus L.
pulicaris L.
punctata Gaud.
remota L.
rosea Schkr.
sparganioides Muhlbg.
stellulata Good.
stipata Muhlbg.
strigosa Huds.
sylvatica Huds.
umbrosa Host.
Vilmoriniana Mottet.
virens Lam.
vulpina L.
Cyperus alternifolius L.
aristatus Rottb.
australis Schrad.
badius Desf.
congestus Vahl.
elatus L.
esculentus L.
flexuosus Vahl.
glomeratus L.
hexastachyus Rottb.
Iria L.
lucidus R. Br.
Luzula Rottb.
Monti L. fil.
myriostachys Ten.
natalensis Hochst.
Paramatta Balb.
pustulatus Vahl.
pygmaeus Rottb.
reflexus Vahl.
spectabilis Link.
strigosus L.
toluccensis H. et B.
virens Michx.
Fimbristylis complanata Link.
Ecklonii Nees
Holoschaenus filiformis Reichbch.
Linnæi Reichbch.
Juncellus nipponicus Makino.
Mariscus bracteosus Schleicht.
ovularis Vahl.

Gramineæ

Achnodonton arenarium Trin
Aegilops Aucheri Boiss.
bicornis Jaub. et Spach.

Aegilops comosa Sibth.
macroura Jaub. et Spach.
ovata L.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triticoides Req.
Aegopogon pusillus Beauv.
Agropyrum acutum R. et S.
campestre Gr. et Godr.
dasystachyum Scrib.
densiflorum Beauv.
junceum Beauv.
repens Beauv.
rigidum Beauv.
tenerum Vasey.
Agrostis alba L.
alpina Scop.
borealis Horn.
canina L.
capillaris L.
castellana Boiss. et Reut.
dispar Michx.
distans Kunze.
dulcis Sibth.
elegans Thore.
interrupta L.
lachnantha Nees.
latifolia Trevir.
laxiflora Rich.
minutiflora Desf.
monandra Horn.
nebulosa Boiss. et Reut.
oreophila Trin.
pallida D C.
pulchella Kunth.
purpurascens Bertero.
Reuteri Boiss.
rupestris All.
spica venti L.
vulgaris With.
Aira ambigua Michx.
biaristata Gr. et Godr.
elegans W.
flexuosa L.
mollis Muhlbg.
montana L.
pulchella W.
Tenorei Guss.
Todari Ten.
Webbiana Sond.
Airopsis agrostidea D C.
Alopecurus agrestis L. fil.
alpinus Sm.
angustifolius Sibth. et Sm.
anthoxanthoides Boiss.
bulbosus L.
castellanus Boiss.

Alopecurus fulvus Sm.
geniculatus L.
lasiostachyus Link.
nigricans Horn.
pratensis L.
utriculatus Schrad.
Ammophila arundinacea Host.
baltica Link.
Andropogon aristatus Poir.
Ischaemum L.
laguroides D C.
violaceus Nees.
Antheresteria ciliata L. fil.
Anthosanthum amarum Brot.
aristatum Boiss.
Carrenianum Parl.
odoratum L.
ovatum Lag.
provinciale Jord.
Aristida adscensionis L.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
bulbosum Presl.
Arthraxon ciliare Beauv.
Arundinella anomala Steud.
Arundo festucoides Desf.
Avellinia Michellii Parl.
Avena alba Vahl.
alpina Sm.
atropurpurea Link.
barbata Brot.
—minor.
bromoides L.
distichophylla Vill.
elata Forsk.
fatua L.
flexuosa Schrank.
geminiflora Kunth.
hirsuta Roth.
hirtula Lag.
minor Lge.
nuda L.
planiculmis Schrad.
pubescens L.
purpurea L. fil.
sativa L.
—pubescens.
—submutica.
sempervirens Vill.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Beckmannia erucaeformis Host.
Berchtoldia bromoides Presl.
Boissiera bromoides Hochst.
Bouteloua prostrata Lag.
Brachypodium asperum R. et S.
caespitosum Presl.
distachyum R. et S.

Brachypodium pinnatum Beauv.
platystachyum Coss. et Dur.
ramosum R. et S.
Briza gracilis Hort.
maxima L.
media L.
minor L.
rotundata Steud.
rufibarba Boiss.
virens L.
Bromus adænsis Hochst.
altissimus Pursh.
anatolicus Boiss.
angustifolius Horn.
arduennensis Kunth.
Biebersteini R. et S.
brachystachys F. et Mey.
canadensis Michx.
ciliatus L.
divaricatus Rhode.
erectus Huds.
geniculatus L.
inermis L.
intermedius Guss.
lanceolatus Roth.
laxus Horn.
Lloydianus Gr. et Godr.
longiflorus W.
macrostachyus Desf.
matritensis L.
—minor.
maximus Desf.
mollis L.
multiflorus Mart.
nigrescens Lam.
patulus Mert. et Koch.
Preslii Kunth.
pubescens Muhlbrg.
purgans L.
rubens L.
—pubescens.
Schraderi Kunth.
secalinus L.
serotinus Beauv.
squarrosus L.
sterilis L.
tectorum L.
unioloides H. et B.
wolgensis Spr.
Calamagrostis acutiflora D C.
argentea D C.
arundinacea Roth.
colorata Sibth.
confinis Nutt.
rubicunda Blytt.
splendens Steud.
stricta Beauv.

Catapodium tuberculatum Moris.
Cenchrus echinatus L.
 laevigatus Trin.
 lappaceus L.
 pungens H. et B.
 spinifex Cav.
 tripsacoides R. Br.
Chaetium bromoides Benth.
Chaeturus fasciculatus Link.
Chloridopsis Blanchardiana J. Gay.
Chloris barbata Sw.
 caribæa Spr.
 cucullata Bisch.
 distichophylla Lag.
 dolichostachya Lag.
 elegans H. et B.
 gracilis Durand.
 meccana Hochst.
 petræa Sw.
 polydactyla Sw.
 radiata Sw.
 retusa Lag.
 submutica H. et B.
Cinna filiformis Link.
 mexicana Beauv.
 sobolifera Link.
Coix exaltata Jacq.
 Lacryma L.
Colobachne vaginata Beauv.
Colpodium humile Griseb.
 Steveni Trin.
Cornucopiæ cucullatum L.
Crypsis aculeata Ait.
 alopecuroides Schrad.
 schænoides Lam.
Ctenopsis pectinella De Not.
Cynosurus Balansæ Coss. et Dur.
 corsicus Bory.
 cristatus L.
 echinatus L.
 elegans Desf.
 multibracteatus R. et S.
Dactylis altaica Bess.
 glomerata L.
 —*glaucescens*.
 —*pubescens*.
 hispanica Roth.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
Danthonia airoides Nees.
 provincialis D C.
 semiannularis R. Br.
Demazeria loliacea Nym.
 sicula Dumort.
Deschampsia caespitosa Beauv.
 grandis Bess.
 juncea Beauv.

Deschampsia Linnæi R. Br.
Deyeuxia Forsteri Kunth.
 lapponica Kunth.
 montana Poir.
 purpurea Kunth.
Diarrhena americana Beauv.
Digitaria denudata Link.
 eriogona Link.
 frondescens Mey.
 horizontalis W.
 mollissima Schrad.
 sanguinalis Scop.
 umbraticola Kunth.
 umbrosa Link.
Diplachne fascicularis Beauv.
 serotina Link.
Eatonia obtusata A. Gray.
 pennsylvanica Shafer.
Echinaria capitata Desf.
Echinochloa mirabilis Braun.
Ehrharta panicea Sm.
Eleusine barcinonensis Cost.
 Figarei Delil.
 indica Gaertn.
 oligostachya Link.
 Tocussa Fresen.
 tristachya Kunth.
Elymus arenarius L.
 Caput-Medusæ L.
 dauricus Turcz.
 europæus L.
 giganteus Vahl.
 glaucifolius Muhlberg.
 hirsutiglumis Scrib.
 Hystrix L.
 junceus Fisch.
 mexicanus Cav.
 philadelphicus L.
 robustus Scrib.
 sabulosus Biebrst.
 striatus W.
 submuticus Scrib.
 tener L. fil.
 villosus Muhlbrg.
 virginicus L.
 —*submuticus*.
Eragrostis ægyptiaca Link.
 bahiensis Schult.
 Brownei Nees.
 capillaris Nees.
 cylindriflora Hochst.
 densissima Sodiro.
 elegans Nees.
 elongata Jacq.
 Jacquini Schrad.
 megastachya Link.
 mexicana Link.

Eragrostis nigra Nees.

nigricans Steud.

plumosa Link.

poaeformis Link.

Purshii Schrad.

senegalensis Nees.

tenella Beauv.

tephrosanthos Schult.

Erianthus japonicus Beauv.

Maddenii Hort.

Eutriana curtispindula Trin.

Festuca alpina Gaud.

amethystina Host.

ampla Hack.

andicola H. et B.

arenaria Osbeck.

binodosa Kunth. et Bouché.

borealis Mert. et Koch.

Brinkmanni A. Br. et Bouché.

calamaria Sm.

capillifolia Dufour.

capitata Balb.

cynosuroides Desf.

decolorans Mert. et Koch.

delicatula Lag.

divaricata Desf.

Drymeja Mert. et Koch.

dumetorum L.

duriuscula L.

elatior L.

elegans Boiss.

Eskia Ram.

exaltata Presl.

expansa Kunth.

fallax Thuil.

fascicularis Lam.

Fenas Lag.

Gaudini Kunth.

gigantea Vill.

glauca Lam.

glauantha Hack.

Halleri All.

heterophylla Haenk.

hirsuta Host.

indigesta Boiss.

interrupta Desf.

memphitica Boiss.

Myurus L.

nigrescens Lam.

nutans Wahlbrg.

ovina L.

— *hirsuta*.

— *ingrata*.

Pancici Hack.

pectinella Delil.

planifolia Hack.

pratensis Huds.

Festuca psammophila Hack.

pseudoovina Hack.

rhætica Suter.

rigurosa Schur.

rubra L.

sabulicola Dufour.

Scheuchzeri Gaud.

sclerophylla Boiss.

scoparia Kern.

spadicea Gouan.

spilantha Boiss.

stricta Host.

submutica Lag.

sulcata Hack.

tenella W.

tenuiflora Schrad.

unilateralis Schrad.

vaginata W. et Kit.

valesiaca Gaud.

violacea Schleicht.

Fiorinia pulchella Parl.

Gastridium australe Beauv.

lendigerum Gaud.

muticum Spr.

Gaudinia fragilis Beauv.

geminiflora Gay.

Glyceria convoluta Fries.

distans Wahlberg.

festucæformis Heyn.

maritima Mert. et Koch.

Michauxii Kunth.

nervata Trin.

norvegica Somers.

remota Fries.

Grapphephorum arundinaceum

Liljbl.

festucaceum A. Gray.

Haynaldia villosa Schur.

Hilaria rigida Vasey.

Holcus argenteus Agardh.

lanatus L.

mollis L.

tuberosus Salzm.

Hordeum bulbosum L.

distichon L.

jubatum L.

nodosum L.

strictum Desf.

vulgare L.

nudum.

Ichnanthus panicoides Beauv.

Koeleria albescens D C.

alpicola Pers.

altissima Andr.

Benthemi Boiss. et Balb.

Blythii Boiss.

brachystachya D C.

Koeleria crassipes Lge.
 cristata Pers.
 glauca D C.
 gracilis Pers.
 hirsuta D C.
 laxa Link.
 phleoides Pers.
 setacea D C.
 villosa Pers.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea Moench.
Lappago racemosa W.
Leersia oryzoides Sw.
 virginica W.
Leptochloa arabica Kunth.
 filiformis R. et S.
 mucronata Kunth.
 Schimperiana Hochst.
 sinensis Nees.
 tenerrima R. et S.
 virgata Beauv.
Lepturus filiformis Trin.
 incurvatus Trin.
 pannonicus Kunth.
 subulatus Kunth.
Lolium canadense Michx.
 italicum Braun.
 lepturoides Boiss.
 linicola Sond.
 perenne L.
 rigidum Gaud.
 speciosum Biebrst.
 temulentum L.
Lycurus phleoides H. et B.
Lygeum Spartum L.
Macrochloa arenaria Kunth.
Melica altissima L.
 Balansæ Boiss.
 Bauhini All.
 Caulini All.
 ciliata L.
 cretica Boiss. et Heldr.
 Cupani Guss.
 exasperata R. et S.
 glauca F. Schultz.
 macra Nees.
 Magnolii Gr. et Godr.
 major Smith.
 micrantha Boiss.
 nutans L.
Microlæna stipoides R. Br.
Molinia cærulea Moench.
Muhlenbergia alpestris Trin.
 americana Fries.
 diffusa W.
 glomerata Trin.
 gymnostyla Walp.

Muhlenbergia rupestris Steud.
 viridissima Nees.
 Willdenowii Trin.
Nardurus I achenalii Godr.
 tenellus Reichbch.
 — *aristatus*.
 unilateralis Boiss.
Panicum asperrimum Lag.
 bulbosum H. et B.
 Burmanni Retz.
 californicum Benth.
 capillare L.
 — *violaceum*.
 colonum L.
 compressum Bivon.
 crus galli L.
 — *aristatum*.
 esculentum A. Br.
 frumentaceum Roxb.
 geniculatum Poir.
 glabrum Gaud.
 italicum L.
 — *cylindricum*.
 — *erythrospermum*.
 jumentorum Pers.
 macrourum Trin.
 tomentosum Roxb.
 tuberculatum Presl.
 virgatum L.
 viride L.
Paspalum dilatatum Poir.
 Lagasæ R. et S.
 lanceolatum Mikan.
 pulchrum W.
 robustum Liebm.
 stoloniferum Bosc.
Penicillaria spicata W.
Pennisetum compressum R. Br.
 fasciculatum Trin.
 longistylum Hochst.
 macrourum Trin.
 parviflorum Trin.
 setosum Rich.
Pentameris airoides Nees.
Phæosperma globosum Munry.
Phalaris arundinacea L.
 angusta Nees.
 brachystachya Link.
 cærulescens Desf.
 canariensis L.
 ciliata Lag.
 minor Retz.
 nodosa L.
 paradoxa L.
 truncata Guss.
Phleum alpinum L.
 annuum Biebrst.

Phleum asperum Vill.
Boehmeri Wibel.
bulbosum Host.
cuspidatum W.
græcum Boiss. et Heldr.
intermedium Jord.
Michelii All.
nodosum L.
parnasicum Boiss. et Heldr.
pratense L.
tenue Schrad.
Piptatherum cærulescens Beauv.
holciforme R. et S.
paradoxum Beauv.
Thomasi Kunth.
Pleuroplitis Langsdorffiana Trin.
Poa alpina L.
angustifolia L.
annua L.
aspera Jacq.
attica Boiss. et Heldr.
badensis Haenk.
Balfourii Parnel.
bulbosa L.
cæsia Sm.
capitata Aschers.
Chaixii Vill.
compressa L.
—*americana*.
concinna Gaud.
distans L.
—*angustifolia*.
distichophylla R. Br.
fertilis Host.
firmula Host.
glauca Poir.
iberica Fisch.
Langeana Reichbch.
nemoralis L.
nevadensis Vasey.
pannonica Kern.
peruviana Jacq.
pilosa L.
pratensis L.
—*angustifolia*.
pumila Host.
rigida L.
scariosa Lag.
serotina Trin.
sudetica Haenk.
trivialis L.
versicolor Bess.
viridis Schreb.
Podosæmum gymnostylum H. et B.
Polypogon affinis Brong.
interruptus H. et B.
littoralis Sm.

Polypogon maritimus W.
monspeliensis Desf.
Psilurus nardoides Trin.
Puccinellia distans Parl.
festucæformis Parl.
Schenodorus asper Gaud.
borealis Anders.
Sclerochloa philistæa Boiss.
Secale anatolicum Boiss.
dalmaticum Vis.
fragile Biebrst.
montanum Guss.
perenne Guss.
Serrafalcus diffusus Tod.
vestitus Tod.
Sesleria autumnalis F. Schultz.
cærulea Arduin.
cylindrica D C.
elongata Host.
tenuifolia Schrad.
Setaria macrostachya H. et B.
verticillata Beauv.
Sorghum cernuum W.
halepense Pers.
Houtteanum Pass.
nanchinense H. Bon.
saccharatum Moench.
vulgare Pers.
—*japonicum*.
—*nigerrimum*.
—*nutans*.
Spelta brachycome Jord.
Seringei Jord.
Spodiopogon sibiricus Trin.
Sporobolus capensis Kunth.
indicus R. Br.
tenacissimus Beauv.
Stenotaphrum americanum
Schränk.
Stipa altaica Trin.
Aristella L.
bromoides Gouan.
Calamagrostis Vahlbrg.
calatageronensis Trin.
capillata L.
filiculmis Delil.
formicarum Delil.
gigantea Lag.
Grafiana Stev.
intricata Godr.
junceæ L.
Lagasceæ R. et S.
Lessingeana Trin.
papposa Nees.
pennata L.
pubescens Trin.
sareptana Beck.

Stipa sibirica Lam.
splendens Trin.
tenuissima Trin.
tortilis Desf.
viridula Trin.
Trichochloa foliosa Trin.
Tricholæna rosea Nees.
Tripsacum dactyloides L.
Trisetum Alopecuros R. et S.
alpestre Beauv.
argenteum R. et S.
distichophyllum Beauv.
flavescens Beauv.
Loefflingianum Beauv.
neglectum R. et S.
pumilum Kunth.
— gallecicum.
rigidum R. et S.
Triticum caninum L.
Cienfuegos Lag.
— rectum.
cristatum Schreb.
desertorum Fisch.
— longe subulatum.
dicoccum Schrank.
fastuosum Lag.
giganteum Retz.
hybernium L.
imbricatum Stev.

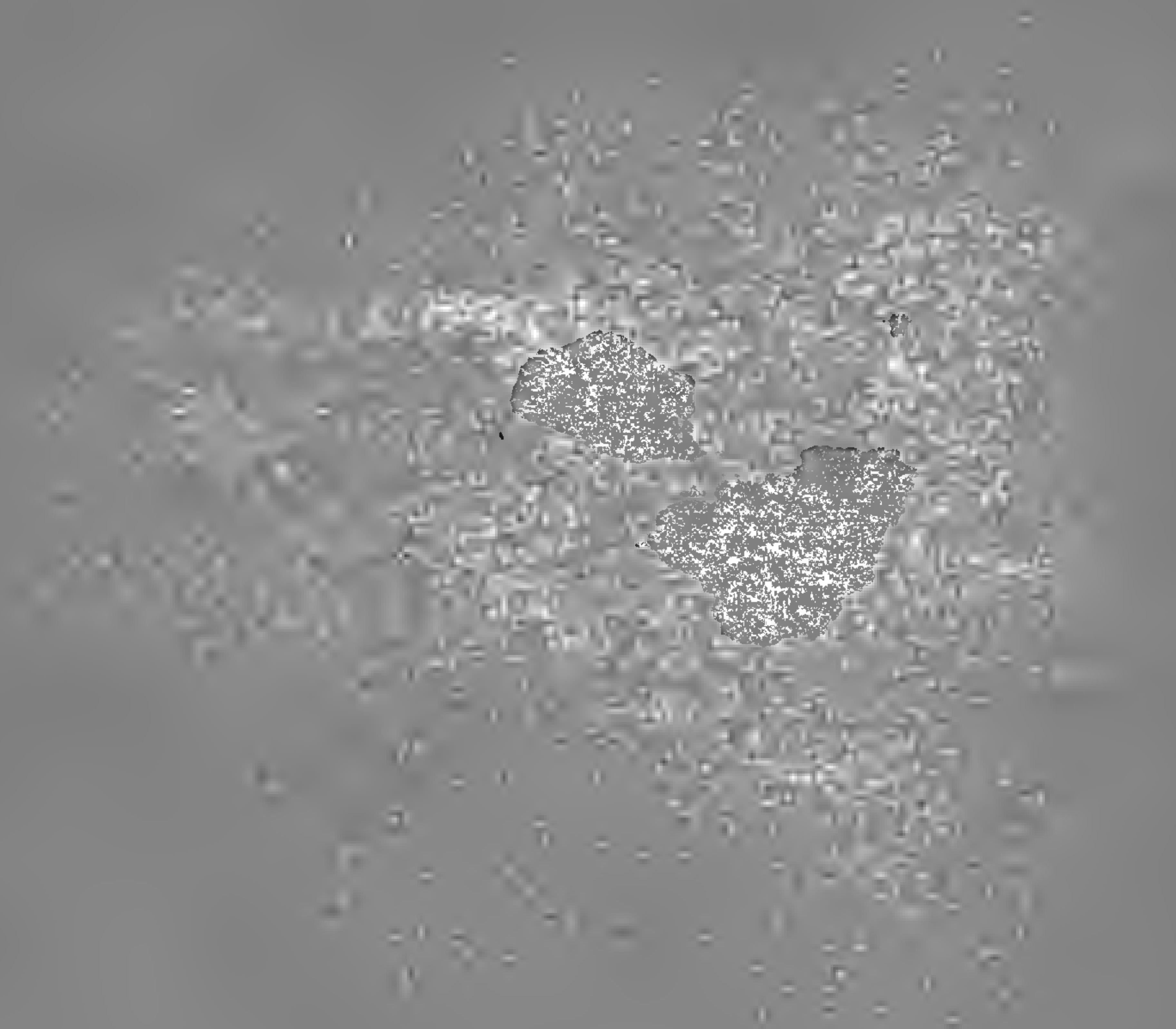
Triticum monococcum L.
pectinatum Biebrst.
polonicum L.
pungens D C.
sibiricum W.
sylvaticum Moench.
Thaoudar Boiss.
turgidum L.
Uniola latifolia Michx.
paniculata L.
Urachne parviflora Trin.
trichotoma Trin.
Uralespis cuprea Kunth.
Vulpia alopecuros Link.
bromoides Link.
ciliata Link.
geniculata Link.
incrassata Trin.
ligustica Reichbch.
membranacea Link.
Zea Caragua Molin.
Mays L.
— cærulea.
— minima.
— oryzæformis.
— Reuteri.
— rubra.
novæboracensis Bonaf.
rostrata Bonaf.

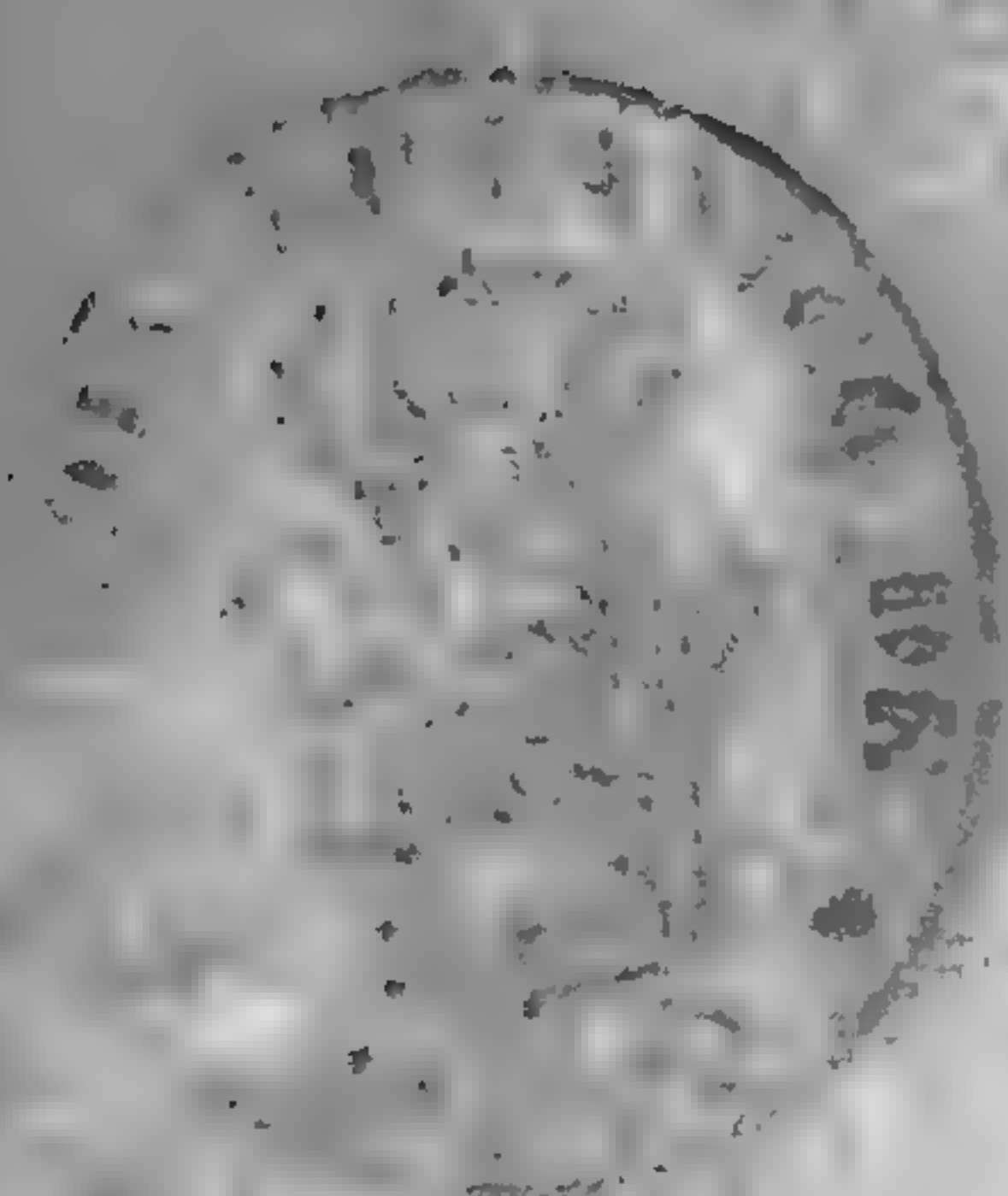
Fridericus Gredilla

Botanices Professor et Horti Moderator

Ludovicus Aterido

Seminum Asservator





CATALOGUS SEMINUM

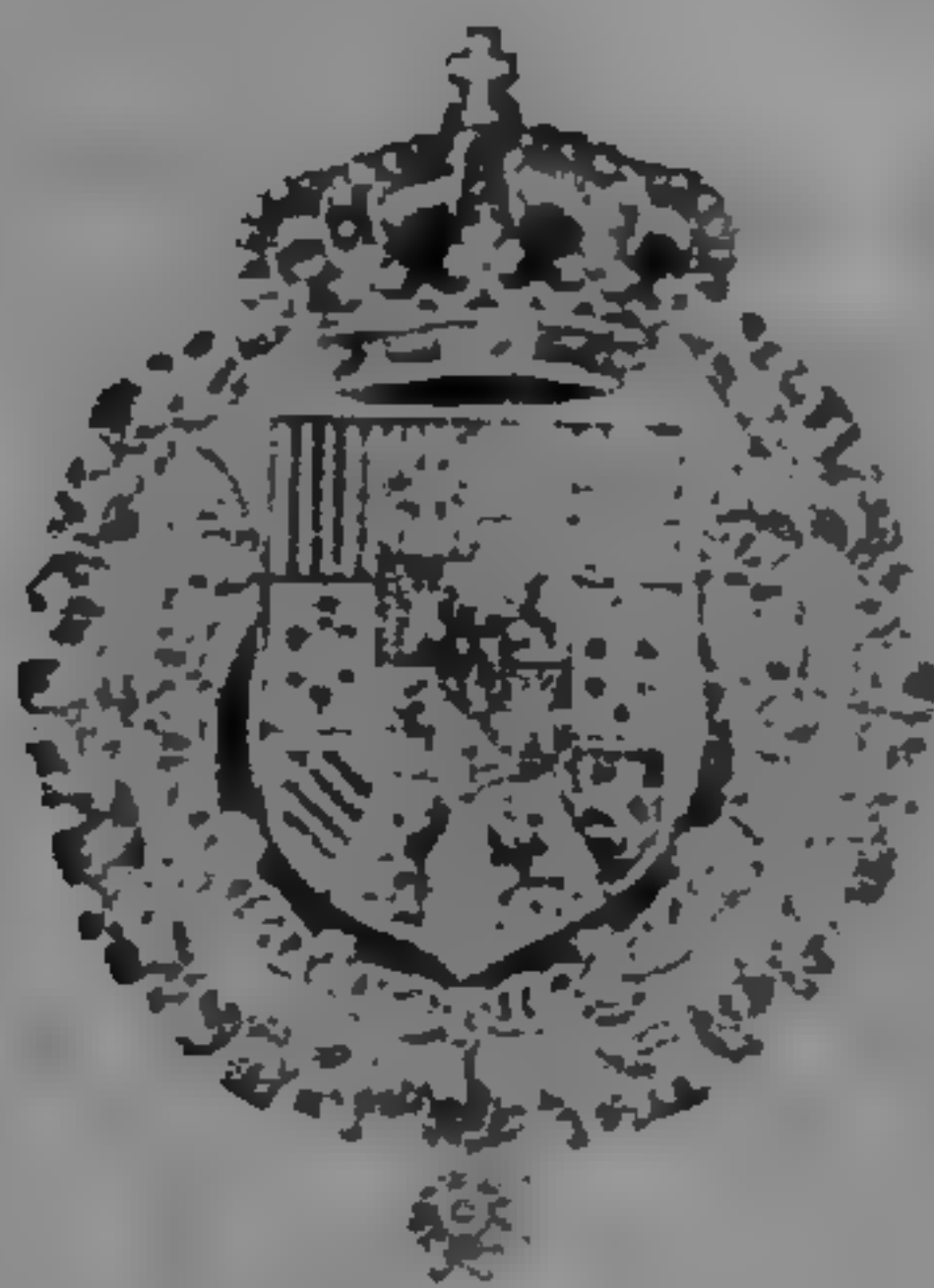
IN

HORTO BOTANICO

MATRITENSI

ANNO 1912 COLLECTORUM

(Semina soluta mercede mittentur et expectantur)



MADRID

R. VELASCO, IMP., MARQUÉS DE SANTA ANA 11

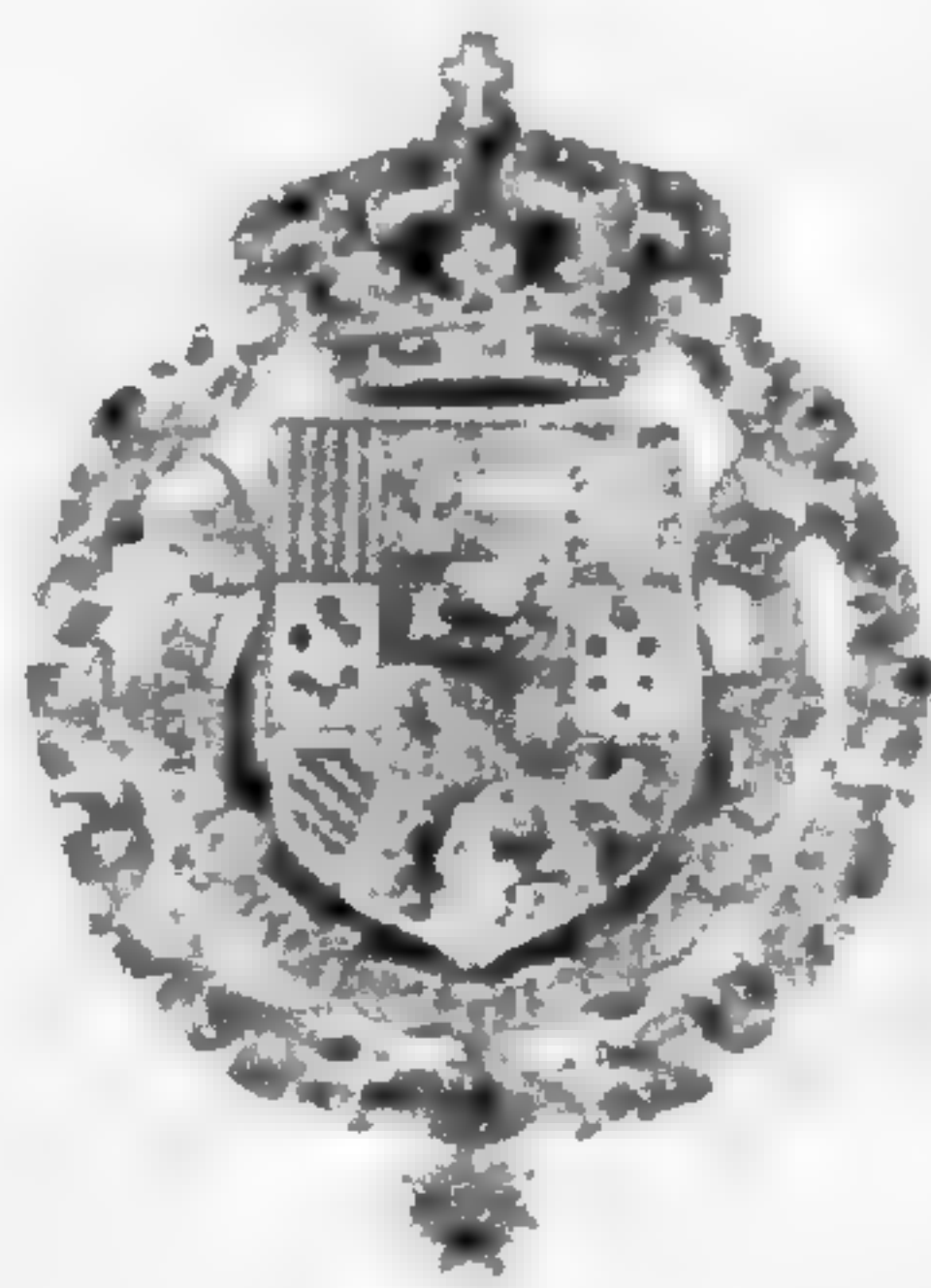
TELÉFONO NÚMERO 552

1913

CATALOGUS SEMINUM
IN
HORTO BOTANICO
MATRITENSI

ANNO 1912 COLLECTORUM

(Semina soluta mercede mittentur et expectantur)



MADRID

R. VELASCO, IMP., MARQUÉS DE SANTA ANA 11

TELÉFONO NÚMERO 351

1913

CATALOGUS SEMINUM

IN

HORTO BOTANICO MATRITENSI

Ranunculaceæ

- | | |
|---|---|
| <p>Aconitum Anthora L.
 barbatum Patr.
 ferox Wall.
 Lycoctonum L.
 Napellus L.
 Actæa spicata L.
 Adonis æstivalis L.
 autumnalis L.
 microcarpa D C.
 vernalis L.
 Anemone alba Juss.
 borealis Richard.
 cylindrica A. Gray.
 dahurica Fisch.
 decapetala L.
 dichotoma L.
 elongata Don.
 Hudsoniana Richard.
 multifida Poir.
 nemorosa L.
 paelmata L.
 pedata Rafin.
 pennsylvanica L.
 rivularis Buchan.
 stellata Lam.
 umbrosa C. A. Mey.
 Aquilegia alpina L.
 atrata Koch.
 atropurpurea W.
 Bauhini Schrad.
 Bertolonii Schott.
 Burgeriana Sieb. et Zucc.
 cærulea Torr.
 canadensis L.
 caucasica Ledeb.
 chrysantha A. Gray.
 cretica Koch.
 dichroa Freyn.
 Durandi Hort.
 Einseleana F. Schultz.</p> | <p>Aquilegia elata Ledeb.
 flavellata Sieb. et Zucc.
 flavescens S. Wats.
 formosa Fisch.
 fragrans Maund.
 glandulosa Fisch.
 grata W. et Kit.
 Hænkeana Presl.
 hispanica Willk.
 jucunda Fisch.
 Kitaibeli Schott.
 lactiflora Kar. et Kir.
 leptoceras F. et Mey.
 longecalcarata Regel.
 lutea Lam.
 nigricans Baumg.
 —flore pleno.
 olympica Boiss.
 oxyacantha Borb.
 oxysepala Trautv.
 Skinneri Hook.
 spectabilis Ch. Lehm.
 Sternbergii Reichbch.
 subchrysantha Borb.
 thalicroides Schleicht.
 Vervæneana V'Hout.
 viscosa L.
 vulgaris L.
 —flore pleno albo.
 —fl. pl. atroviolaceo.
 —fl. pl. carneo.
 —fl. pl. rubro.
 —fl. pl. variegato rubro.
 —grandiflora.
 —stellata.
 Wittmanniana Stev.
 Ceratocephalus falcatus Pers.
 Cimicifuga americana Michx.
 racemosa Nutt.
 Clematis æthusæfolia Turez.
 campaniflora Bröt.
 caripensis H. et B.</p> |
|---|---|

Clematis cylindrica Sims.
erecta All.
—*hispanica*.
Flammula L.
—*oblongifolia*.
—*vulgaris*.
globosa Royle.
graveolens Lindl.
heracleæfolia D C.
inregrifolia L.
lathyrifolia Bess.
paniculata Thunb.
præcox Kost.
songarica Bunge.
stans Sieb. et Zucc.
tubulosa Turcz.
Viticella L.
Delphinium Ajacis L.
altissimum Wall.
amœnum Stev.
azureum Michx.
bicolor Nutt.
chinense Fisch.
cœleste Host.
Consolida L.
cuneatum Stev.
dasyanthum Kar. et Kir.
decorum Fisch.
dictyocarpum D C.
discolor Fisch.
elegans D C.
flexuosum Biebrst.
formosum Boiss. et Heldr.
glabellum Turtsch.
grandiflorum L.
hybridum Steph.
intermedium Ait.
laxiflorum D C.
luzulinum Reichenb.
montanum D C.
neglectum Colla.
orientale J. Gay.
paniculatum Sw.
pictum W.
puniceum L. fil.
scopulorum A. Gray.
Skinneri Nutt.
speciosum Biebrst.
Staphysagria L.
tricolor Bernh.
tricorne Michx.
triste Fisch.
villosum Stev.
Eranthis hyemalis Salisb.
Ficaria ranunculoides Moench.
Garidella Nigellastrum L.
Helleborus foetidus L.

Helleborus viridis L.
Leptopyrum fumarioides
Reichenb.
Myosurus minimus L.
Nigella aristata Sibth.
coarctata Gmel.
corniculata D C.
damascena L.
divaricata Baupré.
Pæonia arietina Anders.
Broteri Boiss. et Reut.
fœmina Mill.
humilis Retz.
multifida Salm.
officinalis Retz.
paradoxa Anders.
peregrina Mill.
pubens Sims.
Pulsatilla vulgaris Mill.
Ranunculus aconitifolius L.
acris L.
aduncus Gren.
Alea Willk.
americanus Pers.
anemonefolius D C.
armeniacus R. et S.
arvensis L.
asiaticus L.
auricomus L.
bilobus Brot.
Boreanus Jord.
Broteri Freyn.
bruttius Ten.
bulbosus L.
carpaticus Herb.
cassius Boiss.
castellanus Boiss.
chærophyllus L.
Chius D C.
cordigerus Vivian.
coronatus Ehrenbg.
cortusæfolius W.
creticus L.
—*macrophyllus*.
Cymbalaria Pursh.
Frieseanus Jord.
fumariæfolius Desf.
garganicus Ten.
geranioides H. et B.
granatensis Boiss.
heucheræfolius Presl.
Hornemanni Schlecht.
hyperboreus Rottb.
incrassatus Guss.
lanuginosus L.
—*constantinopolitanus*.
—*geraniifolia*.

Ranunculus lomatocarpus F. et
Mey
Minæ Huet.
montanus W.
monspeliacus L.
muricatus L.
napellifolius D C.
neapolitanus Ten.
Nelsonii A. Gray.
nemorosus D C.
parviflorus L.
pedatus W. et Kit.
philonotis Retz.
polyanthemus L.
Reuterianus Boiss.
sceleratus L.
Schraderianus F. et Mey.
sericeus Poir.
servicus Vis.
Sprunnerianus Boiss.
Stevenii Bess.
Tommasinii Reichbch.
trilobus Desf.
tuberculatus Kit
tuberosus Lapeyr.
umbrosus Ten.
villosus D C.
Thalictrum alpinum L.
ambiguum Schleicht.
anemonoides Michx.
auriculatum Bess.
calabricum Spr.
capillare Reichbch.
cinereum Desf.
corynellum D C.
crenatum Desf.
divaricatum Horn.
elatum Murr.
exaltatum Meyer.
expansum Jord.
floribundum Schrad.
galioides Nestl.
glaucum Desf.
globiflorum Ledeb.
Jacquinianum Koch.
japonicum Thunb.
lucidum Jacq.
majus Jacq.
medium Jacq.
microcarpum Loud.
minus L.
- saxatile.
montanum Schimp.
nigricans Jacq.
paradoxum Jord.
præcox Jord.
purpurascens L.

Thalictrum Schweiggeri Spr.
simplex L.
sparsiflorum F. et Mey.
squarrosum Steph.
strictum Ledeb.
sylvaticum Koch.
trigynum Fisch.
tuberosum L.
vaginatum Desf.
Trollius europæus L.

Magnoliaceæ

Magnolia grandiflora L.
tripetala L.

Anonaceæ

Anona Cherimolia Mill.
laurifolia Dun.
reticulata L.

Menispermaceæ

Cocculus japonicus D C.

Berberideæ

Berberis aristata D C.
asiatica Roxb.
caroliniana Loud.
cretica L.
glauca H. et B.
Guimpelii C. Koch.
iberica Stev.
laxiflora Schrad.
Lycium Royle.
macracantha Schrad.
marginata W.
Neumbertii Baumg.
nitens Schrad.
provincialis Schrad.
virescens Hook. fil.
vulgaris L.
—macrocarpa.
Wallichiana D C.
Mahonia Aquifolium Nutt.
Podophyllum Emodi Wall.

Nymphæaceæ

Nuphar luteum Sm.
Nymphæa alba L.
cærulea Saving.

Papaveraceæ

Argemone Barckleyana Penny.

Argemone grandiflora Sweet.
mexicana L.
 —albiflora.
 —albo picta.
platyceras Link et Otto.
sulphurea Sweet.
Bocconia cordata W.
Chelidonium Franchetianum
 Prain.
majus L.
 —grandiflorum.
 —laciniatum.
Eschscholtzia californica Chamss.
crocea Benth.
Douglasii Hook. et Arn.
Glaucium corniculatum Curt.
Fischeri Bernh.
luteum Scop.
rubrum Sibth.
Serpieri Heldr.
squamigerum Fisch.
Hunnemannia fumariæfolia Sweet
Hypecoum grandiflorum Benth.
pendulum L.
Meconopsis cambrica Vig.
Papaver album Crantz.
apulum Ten.
Argemone L.
atlanticum Boiss.
bracteatum Lindl.
caucasicum Biebrst.
dubium L.
floribundum Desf.
fugax Poir.
Heldreichi Boiss.
hybridum L.
lateritium C. Koch.
nudicaule L.
orientale L.
pilosum Sibth. et Sm.
Rhœas L.
 — flore pleno.
 —genuinum.
rupifragum Boiss.
setigerum D C.
somniferum L.
spicatum Boiss.
splendidissimum Boiss.
Rœmeria hybrida D C.

Fumariaceæ

Adlumia cirrhosa Rafin.
Corydalis glauca Pursh.
lutea D C.
pallida Pers.
racemosa Pers.

Corydalis versicaria Pers.
Fumaria capreolata L.
grandiflora Boiss.
media Lois.
officinalis L.
parviflora Lam.
spicata L.

Cruciferæ

Aethionema grandiflorum Boiss.
Alyssum alpestre L.
argenteum Vitm.
calycinum L.
campestre L.
edentulum W. et Kit.
gemonense L.
leucadeum Guss.
maritimum Lam.
Marschallianum Andrz.
montanum L.
murale W. et Kit.
rostratum Stev.
saxatile L.
serpyllifolium Desf.
spinosum L.
umbellatum Desv.
Alliaria officinalis Andrz.
Arabis alpina L.
auriculata Lam.
 —recta.
bellidifolia L.
mollis Stev.
pendula L.
procurrens W. et Kit.
Thaliana L.
Aubrietia antilibani Boiss.
Columnæ Guss.
croatica Schott.
deltoidea D C.
erubescens Griseb.
græca Grahm.
macrostyla Boiss.
Pinardi Boiss.
tauricola Boiss.
Aurinia corymbosa Griseb.
media Fenzl.
Barbarea arcuata Reichbch.
orthoceras Ledeb.
præcox R. Br.
vulgaris R. Br.
 —prostrata.
Berteroa incana D C.
obliqua D C.
Biscutella ambigua D C.
apula L.
auriculata L.

Biscutella cichorifolia Lois.
ciliata D C.

Columnæ Ten.

depressa W.

erigerifolia D C.

leiocarpa D C.

lyrata L.

raphanifolia Poir.

Brassica arborea Mill.

balearica Pers.

campestris L.

Cheiranthus Vill.

cretica Lam.

incana Ten.

insularis Moris.

macrocarpa Guss.

oleracea L.

— *acephala costata*.

— — *crispa*.

— — *variegata rubra*.

— *capitata crispa*.

— *caulo rapa alba*.

— *gigantea*.

— *palmifolia*.

— *prolifera*.

— *purpurea præcox*.

— *rubra*.

Robertiana Gay.

sabularia Brot.

Schimperi Boiss.

Tinei Tod.

Braya pinnatifida Koch.

supina Koch.

Bunias aspera Retz.

— *cristata*.

Erucago L.

macroptera Reichbch.

orientalis L.

Cakile maritima Scop.

Camelina dentata Pers.

— *pinnatifida*.

foetida Fenzl.

microcarpa Andrz.

sativa Crantz.

Capsella bursapastoris Moench.

Cardamine carnosa W. et Kit.

hirsuta L.

impatiens L.

parviflora L.

resedifolia.

Cardaria Draba Desv.

Carpoceras sibiricum Boiss.

Carrichteria Vellæ D C.

Cheiranthus alpinus L.

Cheiri L.

mutabilis L Herit.

scoparius W.

Cheiranthus semperflorens
 Schousb.

Senoneri Heldr.

Chorispora iberica D C.

stricta D C.

Clypeola Jonthlaspi L.

Cochlearia danica L.

glastifolia L.

groenlandica L.

officinalis L.

saxatilis Lam.

Conringia clavata Boiss.

Crambe cordifolia Stev.

glabrata D C.

grandiflora D C.

hispanica L.

juncea Biebrst.

Kotschyana Boiss.

maritima L.

orientalis L.

pinnatifida R. Br.

quadricostata Boiss.

Diplotaxis erucoides D C.

muralis D C.

Prolongi Boiss.

siifolia Kunze.

tenuifolia D C.

viminea D C.

virgata D C.

Diptychocarpus strictus Trautv.

Draba aurea Vahl.

carinthiaca Hoppe.

confusa Ehrh.

contorta Ehrh.

cuspidata Biebrst.

dentata Hook.

frigida Sauter.

glacialis Adams.

hirta L.

lactea Adams.

muricella Wahlbrg.

nivalis D C.

scandinavica Lindbl.

siliquosa Biebrst.

stellata Jacq.

tomentosa Wahlbrg.

Enarthrocarpus lyratus D C.

Erophila vulgaris D C.

Eruca longirostris Uechtr.

orthosepala Lge.

sativa Lam.

vesicaria Cav.

Erucaria aleppica Gaertn.

Erucastrum arabicum F. et Mey.

obtusangulum Reichbch.

varium Dur.

Erysimum aureum Biebrst.

Erysimum cheiranthoides L.
crepidifolium Reichbch.
cuspidatum D C.
durum Presl.
Kunzeanum Boiss.
longifolium D C.
ochroleucum D C.
perfoliatum Crantz.
Perofskianum Fisch.
pulchellum Gay.
repandum L.
siliculosum D C.
virgatum Roth.
Euclidium syriacum R. Br.
Farsetia clypeata R. Br.
eriocarpa D C.
lunarioides R. Br.
Goldbachia laevigata D C.
Heliophila amplexicaulis L fil.
crithmifolia W.
pendula W.
pilosa Lam.
Hesperis matronalis L.
nivea Baumg.
runcinata W. et Kit.
—bituminosa.
Hutchinsia procumbens D C.
Prostii J. Gay.
Iberis amara L.
corifolia Sweet.
Foresteri Jord.
Garrexiana All.
linifolia L.
nigricans Fisch.
odorata L.
pectinata Boiss.
pinnata L.
Pruiti Tineo.
saxatilis L.
sempervirens L.
umbellata L.
—purpurea.
Isatis aleppica Scop.
apiculata Boiss. et Reut.
Bastigas Haaget et Schm.
Boissieriana Reichbch. fil.
campestris Stev.
canescens D C.
dasycarpa Ledeb.
hebecarpa D C.
japonica Miq.
lusitanica Brot.
præcox Kit.
tinctoria L.
Ionopsidium acaule Reichbch.
Koniga lybica R. Br.
Lepidium affine Ledeb.

Lepidium amplexicaule W.
campestre R. Br.
cordatum W.
crassifolium W. et Kit.
graminifolium L.
Humboldtii D C.
incisum Roth.
latifolium L.
Menziesii D C.
micranthum Ledeb.
perfoliatum L.
ruderale L.
sativum L.
virginicum L.
Lunaria biennis Moench.
rediviva L.
Malcolmia africana R. Br.
flexuosa Sibth.
græca Boiss.
maritima R. Br.
rigida Boiss.
Matthiola arborescens Schrank.
bicornis D C.
incana R. Br.
torulosa D C.
tricuspidata R. Br.
Menioccus Ehrenbergii Presl.
linifolius Desv.
Moricandia arvensis D C.
Ramburii Webb.
Myagrum perfoliatum L.
Nasturtium austriacum Crantz.
bonariense D C.
micropetalum F. et Mey.
pyrenaicum R. Br.
Neslia paniculata Desv.
Ochthodium ægyptiacum D C.
Peltaria alliacea L.
Raphanus caudatus L.
Landra Morett.
maritimus Sm.
niger Mill.
Raphanistrum L.
rostratus D C.
sativus L. *niger*.
Rapistrum Linnæanum Boiss.
orientale D C.
perenne Berg.
rugosum All.
Ricotia Lunaria D C.
Roripa armoracioides Tausch.
capillipes Borb.
Senebiera Coronopus Poir.
linoides D C.
violacea Munby.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.

Sinapis apula Ten.
arvensis L.
dissecta Lag.
geniculata Desf.
incana L.
juncea L.
nigra L.
orientalis L.
Schkuhriana Reichbch.
sinensis L.
turgida Delil.
Sisymbrium acutangulum D C.
asperum L.
austriacum Jacq.
bursifolium L.
Columnæ L.
cortortum Cav.
corniculatum Cav.
hirsutum Lag.
Irio L.
lasiolobum Boiss.
officinale Scop.
Pallasii Spr.
polyceratium L.
pumilum Steph.
runcinatum Lag.
Sophia L.
strictissimum L.
taraxacifolium D C.
torulosum Desf.
Succovia balearica D C.
Thlaspi arvense L.
Huetii Boiss.
montanum L.
Turritis glabra L.
Vesicaria cretica Poir.
gracilis Hook.
grandiflora Hook.
reticulata Lam.
sinuata Poir.
utriculata Lam.

Capparideæ

Cleome alliodora Blanco.
arborea H. et B.
Candelabrum Sims.
dodecandra L.
Eckloneana Schrad.
fugax Schrad.
gigantea L.
graveolens Rafin.
muricata Schult.
pungens W.
serrata L.
speciosissima Deppe.
uniglandulosa Cav.

Cleome violacea L.
Dactyloena micrantha Schrad.
Gynandropsis heterotricha D C.
pentaphylla D C.
Polanisia trachisperma Torr. et Gray.

Resedaceæ

Asterocarpus sesamoides D C.
Caylussea canescens St. Hil.
Reseda alba L.
crystallina Webb. et Berth.
lutea L.
Luteola L.
crispata.
mediterranea L.
odorata L.
Phyteuma L.
ramosissima Pourr.
stricta Pers.
undata L.
virgata Boiss. et Reut.

Cistaceæ

Cistus acutifolius Sweet.
candidissimus Dun.
corsicus Soleir.
creticus L.
cymosus Dun.
cyprius Lam.
heterophyllus Desf.
hirsutus Lam.
—acutifolius.
—platysepalus.
ladaniferus L.
laurifolius L.
monspeliensis L.
parviflorus Lam.
polymorphus Willk.
—africanus.
—albidus.
—canariensis.
—crispatus.
—ericalyx.
—incanus.
—orientalis.
—tauricus.
populifolius L.
purpureus Lam.
rotundifolius Sweet.
salvifolius L.
undulatus Link.
vaginatus Ait.
vulgaris Spach.
Fumana glutinosa Boiss.

Fumana procumbens Gr. et Godr.
Helianthemum ægyptiacum Mill.
alpestre Dun.
apenninum Mill.
canariense Pers.
croceum Pers.
glaucum Pers.
grandiflorum D C.
hirtum Pers.
incarnatum Spach.
ledifolium Pers.
mexicanum Steud.
montanum Vis.
obscurum Pers.
œlandicum Pers.
polifolium D C.
pulverulentum D C.
rhodanthum Dun.
roseum D C.
rosmarinifolium Pursh.
salicifolium Pers.
umbellatum Mill.
variabile Spach.
velutinum Jord.
venustum Sweet.
villosum Thib.
vulgare Gærtn.

Violarieæ

Ionidium polygalæfolium Vent.
Viola betonicaefolia Sm.
canadensis L.
canina L.
cornuta L.
cucullata Ait.
dactyloides R. et S.
delphinifolia Nutt.
elatio Fries.
hirta L.
labradorica Schrank.
lutea Sm.
mirabilis L.
oculta Lehm.
odorata L.
Oetolica Boiss. et Heldr.
palmaris Buchan.
palmata L.
palustris L.
Patrini D C.
persicifolia Roth.
pinnata L.
primulæfolia L.
prionantha Bunge.
rotomagensis Desf.
Ruppi All.
sagittata Ait.

Viola stagnina Kit.
suavis Biebrst.
tricolor L.
— *appendiculata*.
— *arvensis*.
variegata Fisch.

Polygaleæ

Polygala myrtifolia L.

Frankeniaceæ

Frankenia pulverulenta L.

Pittosporeæ

Pittosporum undulatum Vent.

Caryophylleæ

Agrostemma bicolor Lindl.
Arenaria cephalotes Biebrst.
cucubaloides Sm.
globulosa Labill.
glomerata Biebrst.
graminifolia Schrad.
lapponica Spr.
lateriflora L.
leptoclados Guss.
media L.
minutiflora Losc.
rigida Biebrst.
rostrata Pers.
rubra L.
— *campestris*.
— *marina*.
salina Sering.
serpyllifolia L.
Cerastium alpinum L.
aquaticum L.
Biebersteini D C.
Boissieri Gren.
brachypetalum Pers.
carinthiacum Vest.
— *lanceolatum*.
chloræfolium F. et Mey.
dichotomum L.
fontanum Baumg.
grandiflorum W. et Kit.
hirsutum Ten.
lanatum Lam.
mœsiacum Frivalds.
ovatum Hoppe.
pensylvanicum Horn.
perfoliatum L.
semidecandrum L.

- Cerastium strictum* L.
tomentosum D C.
viscosum L.
vulgatum L.
Cucubalus bacciferus L.
Czerei Baumg.
Dianthus alpinus L.
arboreus L.
arenarius L.
Armeria L.
asper W.
Balbisii Sering.
barbatus L.
bicolor Biebrst.
Boissieri Willk.
bracteatus W.
calocephalus Boiss.
capitatus D C.
Caryophyllus L.
chinensis L.
— flore pleno.
— *Hedwigii*.
ciliatus Guss.
Cyri Fisch.
deltoides L.
filiformis Lam.
fragrans Biebrst.
gallicus Pers.
glacialis Haenk.
graniticus Jord.
hispanicus Asso.
hungaricus Pers.
hybridus Auct. Angl
inodorus L.
laciniatus Regel.
latifolius W.
liburnicus Bartl.
multipunctatus Sering.
Mussini Horn.
parnasicus Boiss.
petraeus W. et Kit.
plumarius L.
— minor.
prolifer L.
purpureus Lam.
racemosus Vis.
rupicola Bivon.
Seguieri Vill.
serrulatus Desf.
spiculifolius Schur.
Tymphresteus Boiss.
virgineus L.
zonatus Fenzl.
Drymaria cordata W.
Drypis spinosa L.
Eudianthe corsica Reichbch.
læta Reichbch.
Gypsophila acutifolia Fisch.
adscendens Jacq.
altissima L.
dichotoma Bess.
effusa Jacq.
elegans Biebrst.
fastigiata L.
Gmelini Bunge.
Gouani Jord.
paniculata L.
perfoliata L.
permixta Guss.
punctata Guss.
Saxifraga L.
scorzonerifolia Sering.
Steveni Fisch.
trichotoma Wender.
viscosa Murr.
Holosteum umbellatum L.
Honkeneya peploides Ehrh.
Lepigonum diandrum Fries.
sperguloides F. et Mey.
villosum F. et Mey.
Lepyrodiclis holosteoides Fenzl.
Lychnis chalcidonica L.
— fl. albo.
— fl. roseo.
Coeli-rosa Desr.
coronaria Lam.
— grandiflora.
dioica L.
flos-cuculi L.
flos-jovis Desr.
fulgens Fisch.
Githago Lam.
macrocarpa Boiss.
nemoralis Heuff.
noctiflora Fries.
Sieboldii V'Hout.
tristis Bunge.
Melandrium album Garcke.
apricum Rohrb.
— firmum.
divaricatum Reichbch.
ericalycinum Boiss.
rubrum Garcke.
triflorum Vahl.
undulatum Rohrb.
Moehringia pentandra Gay.
trinervia Clairv.
Mollugo Cerviana Sering.
verticillata L.
Sagina apetala L.
Linnæi Presl.
procumbens L.
Saponaria cerastoides F. et Mey.
depressa Bivon.

Saponaria ocimoides L.

officinalis L.

—flore pleno.

—glaberrima.

orientalis L.

persica Link.

porrigens L.

Vaccaria L.

Silene adscendens Lag.

aegyptiaca L. fil.

Almolæ Boiss.

alpina Thom.

ambigua Campd.

anglica L.

annulata Thore.

antirrhina L.

apetala W.

aprica Turcz.

Armeria L.

articulata Vivian.

babylonica Boiss

Behen L.

Boissieri Ten.

bupleuroides L.

chloræfolia Sm.

Chouletii Coss.

clandestina Jacq.

coarctata Lag.

compacta Horn.

conica L.

conoidea L.

crassicaulis Willk.

crassipes Fenzl.

cretica L.

damascena Boiss.

dianthifolia J. Gay.

disticha W.

—minor.

echinata Otto.

exaltata Frivalds.

fabaria Sm.

fimbriata Sims.

firma Sieb. et Zucc.

Fortunei Vis.

fruticosa L.

gallica L.

Giraldi Guss.

gonocalyx Boiss.

Græfferi Guss.

hispida Desf.

Hornemanni Steud.

inflata Sm.

—angustifolia.

—uniflora.

italica Pers.

linifolia W.

longiflora Ehrh.

Silene longipetala Vent.

lychnidiflora Otto.

lydia Boiss.

macrodonta Heldr. non Boiss.

maritima With.

mellifera Boiss. et Reut.

multicaulis Guss.

muscipula L.

nicæensis All.

noctiflora L.

nocturna L.

—corollina.

nutans L.

pendula L.

petraea W. et Kit.

peutelica Boiss.

pseudoatocion Desf.

pseudo-Behen Boiss.

pygmæa Link.

quinquevulnera L.

repens Patr.

reticulata Desf.

rubella L.

sciotica Otto.

sedoides Jacq.

spathulæfolia Jord.

squamigera Boiss.

Stendneri Boiss.

stylosa Bunge.

suffruticosa Desf.

supina Biebrst.

tatarica Pers.

tincta Frivalds.

tridentata Desf.

undulatifolia Moris.

vespertina Retz.

vilipensa Kunze.

viscosa Pers.

wolgensis Bess.

Zawadskii Herbieh.

Spergula arvensis L.

pentandra L.

pilifera D C.

subulata Sw.

Spergularia azorica Willk.

laxiflora Bartl.

Liebmanniana Lge.

marginata Bory.

Stellaria graminea L.

media Vill.

uliginosa Murr.

viscida Biebrst.

Vaccaria oxydonta Boiss.

Velezia rigida L.

Viscaria purpurea Reichbch.

Sartorii Boiss.

viscosa Aschers.

Viscaria vulgaris Rochel.

Linaceæ

Linum africanum L.

alpinum L.
altaicum Fisch
angustifolium Huds.
australe A. Heller.
austriacum L.
corymbiferum Desf.
cribrosum Reichbch.
floccosum H. et B.
grandiflorum Desf.
humile Mill.
Leonii Schultz.
Lewisii Muh'brg.
monadelphum Mart.
Mulleri Moris.
multiflorum Lam.
nervosum W. et Kit.
nodiflorum L.
pallescens Bunge.
perenne L.
sibiricum D C.
usitatissimum L.
flore albo.

Malvaceæ

Althæa apterocarpa Fenzl.

armeniaca Ten.
cannabina L.
ficifolia Cav.
Froloviana Bess.
Heldreichii Boiss.
Hohenackeri Boiss.
Kurdica Boiss.
lavatera-flora D C.
mutiflora Reichbch.
narbonensis Pourr.
nudiflora Lindl.
officinalis L.
pallida W. et Kit.
pontica Baker.
rosea Cav.
flore nigro.
Sibthorpian Boiss.
sinensis Cav.
spicata Spr.
sulphurea Boiss.
taurinensis D C.
Anoda crenatiflora G. Ortg.
cristata Schleicht.
hastata Cav.
incarnata H. et B.
triangularis D C.

Anoda Wrightii A. Gray.

Gossypium barbadense L.
herbaceum L.
indicum L.
microcarpum Tod.
religiosum L.
Wightianum Tod.
Guazuma tomentosa H. et B.
Hibiscus gossypinus Thunb.
Humboldtii Colla.
moscheutos L.
mutabilis L.
Parkeri Baker.
Patersonius Ait.
Richardsonii Lindl.
Sabdariffa L.
syriacus L.
—flore albo.
Trionum L.
—cordifolius.
—hispidus.
—ternatus.
Vrieseanus Hassk.
Kitaibelia vitifolia W.
Lavatera arborea L.
assurgentiflora Kellog.
Behriana Schleicht.
cretica L.
Dawaei P. Coutinho.
glabrescens Morett.
hispida Desf.
lusitanica L.
maritima Gouan.
micans L.
Olbia L.
pallescens Moris.
phoenicea Vent.
punctata All.
Sieberi Bouché.
sylvestris Brot.
thuringiaca L.
triloba L.
trimestris L.
tripartita D C.
unguiculata Desf.
Malachra alceaefolia Jacq.
radiata L.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
Malva abutiloides L.
Alcea L.
americana L.
angustifolia Cav.
balsamica Jacq.
borbonica W.
borealis Liljbl.
capensis L.

Malva caroliniana L.
cordistipula Steud.
crispa L.
decumbens W.
Durieu Spach.
erecta Presl.
fastigiata Cav.
flexuosa Horn.
gangetica L.
grossulariæfolia Cav.
involucrata Torr. et Gray.
lactea Ait.
limensis L.
mauritiana L.
microcarpa Desf.
Moreni Pollin.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
peruviana L.
polystachya Cav.
pseudo Lavatera Webb.
pulchella Bernh.
rotundifolia L.
scaberrima Lag.
— flore albo.
scabra Cav.
sylvestris L.
— flore albo.
triscuspidata Ait.
verticillata L.
waltherifolia Link.
Malvastrum borbonicum A. Gray.
cuspidatum A. Gray.
Nuttallia digitata Hook.
pedata Hook.
Palava flexuosa Masters.
malvæfolia Cav.
Pavonia Cavanillesii Spr.
præmorsa Cav.
spinifex Cav.
zeylanica Cav.
Pentapetes phœnicea L.
Sida Abutilon L.
angustifolia Cav.
asiatica L.
Balbisiana D C.
bonariensis W.
carpinifolia L. fil.
cordifolia L.
crispa L.
dioica Cav.
Elliotti Torr. et Gray.
herbacea Cav.
hirta Cav.
indica L.
mauritiana L'Herit.
micrantha St. Hil.

Sida mollicoma W.
mollis G. Orteg.
Napæa Cav.
occidentalis L.
populifolia Lam.
pulchella Bonpl.
retusa L.
rhombifolia L.
— *canescens*.
— *microphylla*.
Sonneratia Cav.
spinosa L.
tiliæfolia Fisch.
triloba Cav.
triquetra L.
umbellata L.
versicaria Cav.
virgata Cav.
Sphæralcea acerifolia Nutt.
Vialia macrophylla Vis.

Bombaceæ

Eriodendron anfractuosum D C.

Buttneriaceæ

Abroma augusta L. fil.
Brachychiton populneum R. Br.
Hermannia arabica Hochst.
candicans Ait.
conglomerata Eckl. et Zeyh.
mollis W.
plicata Ait.
venosa Thunb.
Melochia pyramidata L.
Riedleia corchorifolia D C.
Sterculia acerifolia Cunn.
platanifolia L. fil.

Tiliaceæ

Berrya Ammonilla Roxb.
Corchoropsis crenata Sieb. et Zucc.
Corchorus capsularis L.
olitorius L.
pilobolus Link.
siliquosus L.
textilis Delil.
tridens L.
trilocularis L.
Entelea arborescens R. Br.
palmata Lindl.
Grewia didyma Roxb.
flava D C.
nitida Juss.
occidentalis L.

Sparmannia africana L. fil.
Tilia argentea D C.
intermedia Hayn.
platyphylla Scop.

Camellieæ

Camellia japonica L.

Hypericineæ

Androsæmum officinale All.
Rugelianum Kunze.
Hypericum arborescens Vahl.
Ascyron L.
australe Ten.
barbatum L.
calycinum L.
caprifolium Boiss.
Coris L.
dentatum Lois.
Desetangsii Lamott.
elegans Steph.
elongatum Ledeb.
floribundum Ait.
foliosum Ait.
Gebleri Ledeb.
glandulosum Ait.
hircinum L.
hirsutum L.
hyssopifolium W.
inodorum W.
intermedium Bellyn.
japonicum Thunb.
lanceolatum Lam.
lanuginosum Lam.
linearifolium Vahl.
olympicum L.
perforato tetrapterum Reichbch
perforatum L.
— *elatum*.
— *microphyllum*.
prolificum L.
pyramidatum Dryand
quadrangulum L.
quinquenervium Walt.
Richeri Vill.
tetrapterum Fries.
tomentosum L.

Hippocastaneæ

Aesculus Hippocastanum L.
Pavia flava Moench.
macrostachya D C.

Acerineæ

Acer campestre L.
monspessulanum L.
pseudo-platanus L.
rubrum Ehrh.
Negundo fraxinifolium Nutt.
californicum Hook.

Sapindaceæ

Cardiospermum Corindum L.
Halicacabum L.
hirsutum W.
microcarpum H. et B.
Dodonea viscosa L.
Kœlreuteria paniculata Lam.

Meliaceæ

Melia arguta D C.
Azedarach L.

Ampelideæ

Ampelopsis aconitifolia Bunge.
cordata Michx.
hederacea D C.
heterophylla Sieb. et Zucc.
humulifolia Bunge.

Geraniaceæ

Erodium alsiniflorum Delil.
althæoides Jord.
Botrys Pers.
chium W.
ciconium W.
cicutarium W.
— *bipinnatum*.
— *chærophyllum*.
gruinum W.
hymenolites L'Herit.
malacoides W.
moschatum W.
romanum W.
sebaceum Delil.
verbenæfolium Delil.
Geranium abortivum De Notar.
aconitifolium L'Herit.
anemonæfolium L'Herit.
angulatum Curt.
batrachyoides Cav.
bohemicum L.
canescens L'Herit.
carolinianum L.
collinum W.
— *glandulosum*.

Geranium columbinum L.

cristatum Stev.
dissectum L.
erianthum D C.
eristemon Fisch.
Grevilleanum Wall.
ibericum Cav.
lanuginosum Jacq.
Londesii Fisch.
Loweii Reut.
molle L.
nemorosum Ten.
nodosum L.
pratense L.
— albiflorum.
pseudo sibiricum Mey.
pusillum L.
pyrenaicum L.
rectum Trautv.
Robertianum L.
rotundifolium L.
rubellum Moench.
sanguineum L.
— pumilum.
sylvaticum L.
tuberosum L.
Wallichianum Sweet.
Wlassovianum Fisch.

Pelargonium alchemilloides Ait.

apiifolium Jacq. fil.
australe Jacq.
blattarium Jacq.
decipiens Haw.
graveolens L'Herit.
humifusum W.
inquinans Ait.
malvæfolium Jacq. fil.
papilionaceum Ait.
parvulum D C.
quercifolium Ait.
quinatum Sims.
saniculæfolium W.
stenopetalum Ehrh.
ternatum Jacq.
tetragonum L'Herit.
tomentosum Jacq.
vitifolium L'Herit.
zonale W.
— leucanthum.

Tropæoleæ

Tropæolum aduncum Sm.

Lobbianum Hook.
majus L.
minus L.

Limnantheæ

Limnanthes Douglasii R. Br.

Balsamineæ

Impatiens amphorata Edgw.

Balsamina L.
capensis Thunb.
cristata Wall.
fulva Nutt.
scabrida Wall.
tricornis Lindl.

Oxalideæ

Oxalis articulata Saving.

Boweana Lodd.
caprina Thunb.
corniculata L.
Deppei Lodd.
hirta L.
latifolia H. et B.
purpurea Jacq.
sericea L.
speciosa Jacq.
tropæoloides Hook.
valdiviensis Barnd.
violacea L.

Zygophylleæ

Melianthus minor L.
Tribulus robustus Boiss.
terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.

Rutaceæ

Dictamnus albus L.
Peganum Harmala L.
Ruta angustifolia Pers.
bracteosa D C.
divaricata Ten.
macrophylla Ker.
montana L.

Zanthoxyloæ

Zanthoxylon alatum Steud.
Bungei Planch.
fraxineum W.

Coriareaæ

Coriaria myrtifolia L.

Celastrineæ

Evonymus europæus L.
fimbriatus Wall.
japonicus Thumb.
latifolius Mill.
serrulatus Wall.
Ilex Aquifolium L.
fol. varieg.
Cassine L.
latifolia Thunb.
Staphylea colchica Steud.
pinnata L.

Rhamneæ

Colletia serratifolia Vent.
spinosa Lam.
Eleodendron australe Vent.
Paliurus australis Gærtn.
Rhamnus Alaternus L.
catharticus L.
Erythroxylon Pall.
Frangula L.
spathulæfolius F. et Mey.
tinctorius W. et Kit.
Zizyphus vulgaris Lam.

Terebinthaceæ

Ailanthus glandulosa L.
Cneorum tricoccum L.
Duvaua dependens D C.
Pistacia Lenticus L.
Terebinthus L.
Ptelea trifoliata L.
Rhus Cotinus L.
lævigata L.
lucida L.
radicans L.
semialata Murr.
Toxicodendron L.
typhina L.
verniciifera D C.
Schinus Molle L.
terebinthifolius Radd.

Leguminosæ

Acacia Baileyana F. Muell.
brachybotrya Benth.
Cebil Griseb.
dodoneifolia W.
falcata W.
farnesiana W.
floribunda W.

Acacia glaucoptera Benth.
latifolia Benth.
leiophylla Benth.
linifolia W.
longifolia W.
Melanoxylon R. Br.
microbotrya Benth.
modesta Wall.
neriifolia Cunn.
pendula Cunn.
penninervis Sieb.
pentadenia Lindl.
pycnantha Benth.
rostellifera Benth.
rubida Cunn.
salicina Lindl.
spectabilis Cunn.
verticillata W.
Adenocarpus foliolosus D C.
hispanicus D C.
intermedius D C.
Adesmia muricata D C.
Aeschynomene indica L.
Albizzia lophantha Benth.
procera Benth.
Amorpha californica Nutt.
caroliniana Heyn.
croceo lanata Wats.
elata Heyn.
fragrans Sweet.
fruticosa L.
—crispa.
—glauc.
—pallidior.
herbacea Walt.
Lewisii Lodd.
nana Nutt.
Amphicarpaea monoica Elliot.
Anagyris foetida L.
Anthyllis Hermannia L.
lotoides L.
tetraphylla L.
Vulæeraria L.
—rubriflora.
Arachis hypogæa L.
Arthrolobium durum D C.
ebracteatum D C.
repandum D C.
scorpioides D C.
Astragalus aduncus W.
Aegiceras W.
annularis Forsk.
armatus W.
armeniacus Boiss.
asper Jacq.
brachyceras Ledeb.
Buceras W.

- Astragalus cassubicus* Jord.
Cicer L.
ciceriformis Bernh.
contortuplicatus L.
cruciatus Link.
cylindraceus D C.
cymbæcarpus Brot.
drusorum Boiss.
Echinus D C.
edulis Dur.
exscapus L.
falcatus Lam.
falciformis Desf.
fraxinifolius D C.
galegiformis L.
glyciphylloides D C.
glyciphyllus L.
Grahami Steud.
hamosus L.
hypoglottis L.
illyricus Bernh.
juvenalis Delil.
leontinus Jacq.
macrocarpus D C.
melilotoides Pall.
mexicanus D C.
monspessulanus L.
mucronatus D C.
narbonensis Gouan.
nigrescens Pall.
odoratus Lam.
onobrychioides Biebrst.
physodes L.
podocarpus C. A. Mey.
refractus C. A. Mey.
scorpioides Pourr.
sesameus L.
stipulatus Don.
subulatus Pall.
trimestris L.
utriger Pall.
vesicarius L.
vicioides Ledeb.
vimineus Pall.
Atylosia barbata Baker.
Baptisia australis R. Br.
bracteata Elliot.
exaltata Sweet.
minor Lehm.
perfoliata R. Br.
Bauhinia alba Hamilt.
Biserrula Pelecinus L.
Bongeania cinerascens Jord.
venusta Jord.
Calycotome infesta Guss.
Campylotropis chinensis Bunge.
Caragana Altagana Poir.
Caragana arborescens Lam.
pendula.
frutescens D C.
macrocantha Lodd.
mollis Spr.
pygmæa D C.
Redowskyi Fisch.
sophoræfolia Tausch.
Carmichaelia australis R. Br.
Cassia acutifolia Delil.
arborescens Mill.
australis Reinw.
cana Nees.
Canca Cav.
Chamæcrista L.
coquimbensis Vogel.
corymbosa Lam.
grandis L.
laevigata W.
linearifolia G. Don.
mexicana Jacq.
mimosoides L.
nictitans L.
polyantha Moc. et Sessé.
Reinwardtii Hsckrl.
Siamea Lam.
Sophera L.
tomentosa L. fil.
Tora L.
Centrosema brasilianum Benth.
Ceratonia Siliqua L.
Cercis Siliquastrum L.
—fl. carneo.
Cicer arietinum L.
—sem. nigro.
—sem. rufo.
pinnatum Jaub et Spach.
Clitoria ternatea L.
Collaea velutina Benth.
Colutea arborescens L.
brevialata Lge.
halepica Lam.
media W.
orientalis Lam.
Colvillea racemosa Bojer.
Coronilla cretica L.
elegans Colla.
emeroides Boiss.
Emerus L.
glauca L.
junceæ L.
libanotica Boiss.
montana Scop.
orientalis Mill.
parviflora W.
rostrata Boiss.
valentina L.

- Coronilla varia* L.
viminialis Salisb.
Crotalaria incana L.
incanescens L. fil.
laburnifolia L.
sagittalis L.
Cytisus austriacus L.
biflorus L'Herit.
canescens Lois.
capitatus Jacq.
ciliatus Wahlbrg.
elongatus W. et Kit.
hirsutus L.
Laburnum L.
leucanthus W. et Kit.
multiflorus Lindl.
nigricans L.
ponticus W.
proliferus L. fil.
ratisbonensis Schæff.
ruthenicus Fisch.
spinosus Lam.
triflorus L'Herit.
Weldenii Vis.
Dalea alopecuroides W.
Lagopus W.
Darlingtonia brachyloba D C.
Desmanthus diffusus W.
natans W.
virgatus W.
Desmodium bracteosum D C.
canadense D C.
canescens D C.
cinereum D C.
cuspidatum Loud.
Dilleni Darlingt.
gangeticum D C.
incanum D C.
laevigatum D C.
marylandicum D C.
multiflorum D C.
oxyphyllum D C.
paniculatum D C.
racemiferum D C.
sessilifolium Moench.
viridiflorum D C.
Dolichos angularis W.
Catjang L.
monachalis Brot.
myodes Ten.
ornatus Wall.
retusus E. Mey.
sesquipedalis L.
tranquevaricus Jacq.
unguiculatus L.
Doryenium gracile Jord.
hirsutum Sering.
Doryenium ibericum W.
Jordani Lor. et Barr.
pentaphyllum Scop.
rectum Sering.
subbiflorum Sering.
suffruticosum Vill.
Dumasia truncata Sieb. et Zucc.
Ebenus cretica L.
Ervilia abyssinica Alph. D C.
Ervum Boissierianum R. Br.
hirsutum L.
Lens L.
monanthos L.
Galega bicolor Haussk.
biflora Poir.
officinalis L.
—flore albo.
persica Pers.
Genista aspalathoides Lam.
Attleyana C. Koch.
bracteolata Link.
candicans L.
congesta D C.
ferox Poir.
florida L.
germanica L.
iberica L.
laburnoides Morr.
ovata W. et Kit.
polygalæfolia D C.
procumbens W. et Kit.
sibirica L.
—hispida.
Spachiana Wall.
thyrsiflora Booth.
tinctoria L.
Gledistchia caspica Desf.
ferox Desf.
macroacantha Desf.
sinensis Lam.
triacanthos L.
Glycyrrhiza dubia Bernh.
dulcida Bernh.
echinata L.
foetida Desf.
lepidota Pursh.
uralensis Fisch.
Goodia pubescens Sims.
Gymnocladus canadensis Lam.
Halimodendron argenteum D C.
Hedysarum capitatum Desf.
coronarium L.
—albitlorum.
humile L.
procumbens Arrab.
roseum Steph.
splendens Fisch.

Hippocrepis balearica Jacq.
biflora Jacq.
ciliata W.
multisiliquosa L.
unisiliquosa L.
Hosackia Purshiana Hook.
Indigofera argentea L.
cassioides Rottl.
cytisoides Thunb.
decora Lindl.
Dosua Hamilt.
Gerardiana Grahm.
macrostachya Vent.
splendens Ficalho.
Kennedyia rubicunda Vent.
Lablab vulgaris Savi.
Lathyrus abyssinicus Braun.
Aphaca L.
asphodeloides Gr. et Godr.
bithynicus Lam.
blepharicarpos Boiss.
Cicera L.
Clymenum L.
coccineus All.
—cæruleus.
ensifolius Badaro.
Gorgoni Parl.
heterophyllus L.
hirsutus L.
incurvus W.
mutabilis Sweet.
Nissolia L.
Ochrus D C.
odoratus L.
pyrenaicus Jord.
sativus L.
sphaericus Retz.
sylvestris L.
tomentosus Lam.
tuberosus L.
Lembotropis nigricans Griseb.
Lespedeza capitata Michx.
juncea Pers.
polystachya Michx.
trichocarpa Pers.
villosa Pers.
Lessertia brachystachya D C.
virgata Link et Otto.
Leucaena glauca Benth.
Lotus angustissimus L.
arabicus L.
articulatus L.
Candolleanus Sweet.
conimbricensis Brot.
corniculatus L.
cytisoides L.
decumbens Poir.

Lotus diffusus Soland.
edulis L.
filicaulis Dur.
Gebelia Vent.
gracilis W. et Kit.
jacobæus L.
lamprocarpus Boiss.
ornithopodioides L.
palustris W.
—glabriusculus.
patens Presl.
suaveolens Pers.
tenuis Kit.
Lourea Vespertilionis Desv.
Lupinus albus L.
angustifolius L.
arbustus Dougl.
Barkeri Lindl.
bicolor Dougl.
Hartwegi Bot. Reg.
leucospermus Boiss. et Reut.
luteus L.
perennis L.
polyphyllus Lindl.
pulchellus Sweet.
reticulatus Desv.
subcarnosus Hook.
Medicago apiculata W.
—polycephala.
arborea L.
Archersoniana Urban.
Berteroana Moris.
Blancheana Boiss.
catalonica Schrank.
ciliaris W.
circinnata L.
cretacea Biebrst.
Cupaniana Guss.
Decandollei Tineo.
denticulata W.
disciformis D C.
Durieu Spach.
elegans Jacq.
falcata L.
flexuosa Ten.
Gerardi W. et Kit.
germana Jord.
globulosa Desv.
Helix W.
intertexta W.
laciniata All.
lævis Desf.
lappacea Desr.
lupulina L.
marginata W.
microdon Ehrenbg.
minima Lam.

- Medicago Morisiana* Jord.
Murex W.
muricata All.
nigra W.
Nummularia D C.
olivæformis Guss.
orbicularis All.
Pironæ Vis.
polycarpa W.
præcox D C.
procumbens Bess.
prostrata Jacq.
reticulata Benth.
rigidula Lam.
sardoa Moris.
sativa L.
scutellata All.
suffruticosa Ramón.
Tenoreana Sering.
Terebellum W.
tribuloides Lam.
tuberculata W.
turbinata W.
Melilotus alba Desr.
arvensis Wallr.
Besseriana Sering.
bicolor Balansæ.
compacta Salzm.
dentata W.
gracilis D C.
italica Lam.
longifolia Ten.
messanensis Desf.
officinalis L.
parviflora Desf.
ruthenica Biebrst.
speciosa Dur.
suaveolens Ledeb.
sulcata D C.
Tommasini Jord.
Mimosa acanthocarpa Poir.
Denhartii Thur.
glomerata Forsk.
leucophloea Roxb.
pudica L.
Onobrychis æquidentata D'Urvil.
affinis Verlot.
arenaria D C.
caput galli Lam.
cristagalli Lam.
eriophora Desv.
incurvata D C.
laconica Orph.
matritensis Boiss. et Reut.
montana D C.
oronoma Jord.
Pestalozii Boiss.
Onobrychis petræa Desv.
sativa Lam.
saxatilis Lam.
Ononis altissima Lam.
brachycarpa D C.
Columnæ All.
fruticosa L.
geminiflora Lag.
mitissima L.
Natrix L.
ornithopodioides L.
Ornithopus compressus L.
perpusillus L.
roseus Dufour.
Orobus cyaneus Stev.
formosus Stev.
inconspicuus A. Br.
lathyroides L.
niger L.
pusillus Elliot.
variegatus Lapeyr.
venetus Mill.
viciæformis Lag.
Parkinsonia aculeata L.
Petteria ramentacea Presl.
Phaseolus capensis Thunb.
cerasiferus L.
compressus D C.
incarnatus Mart.
lunatus L.
mesoleucus Schrank.
multiflorus W.
—albiflorus.
coccineus.
Ricciardianus Ten.
semierectus L.
tunkinensis Lour.
vexillatus L.
vulgaris L.
—atropunctatus.
Pisum arvense L.
elatus Stev.
Jomardi Schrank.
sativum L.
thebaicum W.
Pocockia cilicica Boiss. et Balb.
cretica D C.
Poinciana Gilliesii Hook.
Prosopis Siliquastrum D C.
Psoralea alnifolia Bertol.
bituminosa L.
Boursieri Dne.
dentata D C.
glandulosa L.
involverata Thunb.
macrostachya D C.
Onobrychis Nutt.

- Psoralea palæstina* L.
 physodes Hook.
 plumosa Reichbch.
 pubescens Balb.
 tamborensis Miq.
 tenax Lindl.
Retama sphærocarpa Boiss.
 — *mesogæa* Webb.
Rhynchosia phaseoloides D C.
 pubescens D C.
Robinia pseudo acacia L.
 — *Decaisneana*.
 — *macrophylla*.
 — *monophylla*.
 — *pyramidalis*.
 viscosa Vent.
Sarothamnus scoparius Koch.
Scorpiurus muricata L.
 subvillosa L.
 sulcata L.
 vermiculata L.
Securigera Coronilla D C.
Sesbania aculeata Pers.
 ægyptiaca Pers.
Soja hispida Moench.
 — *fruct. luteo*.
Sophora alopecuroides L.
 flavescens R. Br.
 japonica L.
 — *pendula*.
 viciifolia Hance.
Spartium junceum L.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Swainsonia astragalifolia Colv.
 galegifolia R. Br.
 lessertiifolia D C.
Tetragonolobus biflorus Sering.
 Gussoni Huet.
 purpureus Moench.
 Requieni Fisch.
 siliquosus Roth.
Thermopsis caroliana Curt.
 fabacea D C.
Trifolium agrarium L.
 albidum Retz.
 alexandrinum L.
 angustifolium L.
 arvense L.
 atropurpureum Nutt.
 Balanseæ Boiss.
 Bonani Willk.
 campestre Schreb.
 Cherleri L.
 diffusum Ehrh.
 elegans Savi.
 filiforme L.
 fragiferum L.
Trifolium glomeratum L.
 hispidum Desf.
 hybridum L.
 incarnatum L.
 lappaceum L.
 Legrangei Boiss.
 libanoticum Ehrenbg.
 maritimum Huds.
 medium L.
 Michelianum Savi.
 montanum L.
 ochroleucum L.
 pallescent Schreb.
 pannonicum L.
 panormitanum Presl.
 Perreymondii Gren.
 pratense L.
 — *sativum*.
 procumbens L.
 reclinatum W. et Kit.
 repens L.
 resupinatum L.
 rubens L.
 scabrellum Poll.
 scabrum L.
 spumosum L.
 squarrosum L.
 stellatum L.
 striatum L.
 strictum L.
 — *lævigatum*.
 subterraneum L.
 tomentosum L.
 trichocephalum Biebrst.
 tumens Biebrst.
 vesiculosum Savi.
Trigonella Balanseæ Boiss. et Reut.
 cœrulea Sering.
 calliceras Fisch.
 cancellata Desf.
 corniculata L.
 Fœnum græcum L.
 geminiflora Lag.
 gladiata Stev.
 hamosa L.
 monantha C. A. Mey.
 monspeliaca L.
 pinnatifida Cav.
 polycerata L.
 spinosa L.
Ulex europæus L.
 Jussiaei Webb.
Vicia amphicarpa Dorthes.
 angustifolia Roth.
 benghalensis L.
 biennis L.
 biflora Desf.

Vicia Bobartii Forst.
cordata Wall.
cornigera Chaub.
disperma D C.
dumetorum L.
erviformis Boiss.
ferruginea Bess.
galloprovincialis Poir.
Gerardi Jacq.
globosa Retz.
graminea Sm.
grandiflora Scop.
Musquinez Bosc.
narbonensis L.
peregrina L.
picta F. et Mey.
pilosa Biebrst.
pisiformis L.
polyphylla Desf.
sativa L.
sitchensis Bongard.
striata Biebrst.
tenuissima Guss.
unijuga A. Br.
villosa Roth.
Vigna glabra Savi.
villosa Savi.
Wisteria chinensis D C.

Rosaceæ

Acæna argentea R. et P.
inermis Hook fil.
myriophylla Lindl.
Novæ Zelandiæ T. Kirk.
ovalifolia R. et P.
ovina Cunn.
pinnatifida R. et P.
Sanguisorbæ Vahl.
sarmentosa Carmich.
trifida R. et P.
Agrimonia castra Ecklon.
dahurica W.
Eupatorium L.
græca Boiss.
leucantha Kunze.
odorata Mill.
parviflora Ait.
pilosa Ledeb.
procera Wallr.
repens L.
robusta Andr.
striata Michx.
suaveolens Pursh.
viscidula Bunge.
Alchemilla acutiloba Stev.

Alchemilla alpina L.
arvensis Lam.
montana W.
pubescens Biebrst.
Amygdalus communis L.
persicoides Dne.
Aremonia agrimonioides D C.
Cerasus laurocerasus Lois.
lusitanica Lois.
serotina Lois.
Cotoneaster acuminata Lindl.
affinis Lindl.
bacillaris Wall.
microphylla Wall.
montana Lge.
Nummularia F. et Mey.
rotundifolia Wall.
Simonsii Baker.
Cratægus acutifolia Sargent.
Azarolus L.
coccinea L.
heterophylla Flugg.
nigra W. et Kit.
Oxyacantha L.
— monostyla.
— punicea.
pyracantha Pers.
subvillosa Schrad.
Cydonia japonica Pers.
vulgaris Pers.
Eriobotrya japonica Lindl.
Exochorda Alberti Regel.
Fragaria chilensis Ehrh.
collina Ehrh.
grandiflora Ehrh.
indica Andr.
roseiflora Noul.
vesca L.
Geum album Gmel.
atlanticum Desf.
atrosanguineum Lodd.
canadense Murr.
chiloense Balb.
coccineum Sibth.
hispidum Fries.
intermedium Ehrh.
Laxmanni Gærtn.
Molle Vis. et Panc.
montanum L.
nutans Poir.
pallidum F. Muell.
pyrenaicum Ramon.
ranunculoides Sering.
rubellum F. et Mey.
rugosum Desf.
strictum Ait.
umbrosum Dumort.

Geum urbanum L.
virginianum L.
Margyricarpus setosus R. et P.
Mespilus germanica L.
Osteomeles anthyllidifolia Lindl.
Persica vulgaris Mill.
Potentilla adpressa Opiz.
agrimonioides Biebrst.
alba L.
appenina Ten.
approximata Bunge.
arachnoidea Dougl.
argentea L.
arguta Pursh.
argyrophylla Wall.
atrosanguinea Don.
aurea L.
Bellonii V' Hout.
bifurca L.
—pectinata.
Bigelowiana Wudrth.
bipinnatifida Dougl.
Bornmulleri Borb.
Brownei V' Hout.
Buccoana Clementi.
calabra Ten.
canescens Bess.
—inclinata.
cathaclines Lehm.
chrysantha Trev.
confertiflora Torr.
crassicaulis Blum.
delphinensis Gr. et Godr.
desertorum Bunge.
effusa Lehm.
elegans Schleicht.
exaltata Bunge.
Fenzlii Lehm.
filiformis Vill.
gariensis Ecklon.
gelida C. A. Mey.
geoides Biebrst.
grandiflora L.
Guntheri Pohl.
Herbichii Block.
Hippiana Lehm.
hirta L.
—laciniata.
—recta.
Hoopwoodiana Sweet.
incisa Desf.
insignis Royle.
intermedia L.
Kotschyana Fenzl.
kurdica Boiss.
Leschenaultiana Sering.
megalontodon Lehm.

Potentilla missurica Schrad.
montenegrina Pant.
multifida L.
multijuga Lehm.
memoralis Nestl.
nepalensis Hook.
nevadensis Boiss.
obscura W.
ontopoda Dougl.
opaca L.
ornithopoda Tausch.
ornithopodioides Sweet.
parviflora W.
pennsylvanica L.
pimpinelloides L.
pulcherrima Lehm.
pulchra Langsd.
pyrenaica W.
recta L.
Romanzoffii Ledeb.
rubens All.
rupestris L.
Sadleri Reichbch.
salisburgensis Haenk.
Schrenkiana Regel.
strigosa Pall.
tanacetifolia Schleicht.
tenuiloba Jord.
Tormentilla Schrank.
verna L.
viscosa Don.
Poterium agrimonifolium Cav.
guesphalicum Boengh.
Magnolii Spach.
microphyllum Jord.
muricatum Spach.
—stenolophum.
polygamum W. et Kit.
rupiculum Boiss. et Reut.
Sanguisorba L.
—laterifolium.
—puberulum.
spinosum L.
verrucosum Ehrh.
Prunus Grayana Maxim.
myrobalana Desf.
spinoso L.
Pyrus Aria Ehrh.
Aucuparia Gaertn.
baccata L.
—cerasiformis.
—gonocarpa.
—microcarpa.
prunifolia W.
—macrocalyx.
—oviformis.
Raphiolepis ovata Lindl.

Rhodotypus kerrioides Sieb. et
Zucc.

Rosa alpina L. *lagenaria*.
altaica W.
Biebersteinii Lindl.
Brunonii Lindl.
californica Schleicht.
canina L.
cinnamomea L.
fraxinifolia Gmel. *blanda*.
glandulosa Bellard.
gypsicola Blume.
indica L.
lutescens Pursh.
multiflora Thunb.
myriacantha D C.
polyantha Roessm.
Rogeriana Schrank.
rubiginosa L.
rugosa Thunb.
stylosa Desv.
tomentosa Smith.
virginiana Mill.
Woodsii Lindl.

Rubus corylifolius Sm.
discolor Weihe.
glandulosus Bellard.
Godroni Lecoq.
Hoffmeisterianus Kunth.
inermis W.
Jenseni Lge.
laciniatus W.
Lejeunei Weihe.
leucodermis Dougl.
leucostachys Schleicht.
Lindleyanus Lees.
nitidus Weihe.
occidentalis L.
phoenicolasius Maxim.
rhamnifolius Weihe.
rudis Weihe.
sanctus Schreb.
thyrsiflorus Weihe.
vestitus W. et Kit.

Sanguisorba alpina Bunge.
canadensis L.
carnea Fisch.
dodecandra Morett.
leucantha C. Koch.
media L.
myriophylla Reichbch.
officinalis L.
pulchella C. A. Mey.
sitchensis C. A. Mey.
tenuifolia Fisch.
Spiraea Aruncus L.
callosa Thunb.

Spiraea filipendula L.
flexuosa Fisch.
opulifolia L.
thyrsiflora C. Koch.
Ulmaria L.

Calycantheæ

Calycanthus occidentalis Hook.
Chimonanthus fragrans Lindl.

Granateæ

Punica Granatum L.
nana L.

Onagrarieæ

Boisduvalia concinna Spach.
densiflora Wats.
Circæa Lutetiana L.
Clarkia elegans Dougl.
gauroides Dougl.
pulchella Pursh.
—*flore albo*.
Epilobium adnatum Griseb.
boreale Haussk.
coloratum Muhlbrg.
Dodonaei Vill.
flaccidum Brot.
hirsutum L.
hypericifolium Tausch.
Lamyi F. Schultz
lanceolatum Sebast.
montanum L.
organifolium Lam.
parviflorum Schreb.
—*subglabrum*.
roseum Schreb.
sericeum Benth.
tetragonum L.
Gaura biennis L.
Drummondii Steud.
exaltata Engelm.
Lindheimeri Engelm.
mutabilis Cav.
parviflora Hook.
tripetala Cav.
Gauridium molle Spach.
Godetia amabilis Sweet.
amoena G. Don.
lepida Lindl.
purpurea G. Don.
viminea Spach.
Lopezia coronata Andr.
hirsuta Jacq.
minima Lag.

Lopezia racemosa Cav.
Oenothera acaulis Cav.
alsinifolia Vill.
biennis L.
crassipes Link.
Drummondii Hook.
epilobiifolia H. et B.
erythrosepala Roxb.
Fraseri Pursh.
fruticosa L.
glauca Michx.
gracilis Schrad.
imperialis Lindl.
Lamareckiana D C.
longiflora Jacq.
macrantha Sellov.
moliissima L.
odorata Jacq.
parviflora L.
rhizocarpa Spr.
rosea Ait.
speciosa Nutt.
spectabilis Horn.
tetraptera Cav.
Sphaerostigma cheiranthifolium
 F. et Mey.

Haloragaceæ

Cercodia erecta Murr.

Lythrarieæ

Cuphea Balsamora Chamss.
cynnabarina Planch.
lanceolata Ait.
Llavea D C.
micrantha H. et B.
miniata A. Brong.
procumbens Cav.
silenoides Nees.
viscossima Jacq.
Zimapani Regel.
Heimia salicifolia Link.
sypilitica D C.
Lagerstroemia indica L.
Lythrum acuminatum W.
alatum Pursh.
brachypetalum Spr.
Græfferi Ten.
Hyssopifolia L.
Purshianum Steud.
Salicaria L.
tomentosum Mill.
triflorum L. fil.
virgatum L.

Philadelphææ

Deutzia crenata Sieb.
scabra Thunb.
staminea R. Br.
Philadelphus coronarius L.
Gordonianus Lindl.
grandiflorum W.
nepalensis Wall.
speciosus Schrad.
Zeyheri Schrad.

Myrtaceæ

Eucalyptus(*)*acmenoides* Schaner
botryoides Sm.
cornuta Labill.
corynocalyx F. Muell.
fissilis F. Muell.
globulus Labill.
pilularis Sm.
rostrata Schleicht.
sideroxylon A. Cunn.
Stuartiana F. Muell.
Myrtus communis L.
romana Hoffm.
Psidium Cattleianum Sabin.
Tristania conferta R. Br. (Austral).

Cucurbitaceæ

Benincasa cerifera Savi.
Bryonia alba L.
dioica Jacq.
Cucumis amarissimus Schrad.
Anguria L.
Chito Naud.
Citrullus Sering.
Colocynthis L.
cussonianus Naud.
dipsaceus Ehrenbg.
Dudaim L.
Melo L.
minutissimus Naud.
myriocarpus Naud.
prophetarum L.
Cucurbita aurantiaca W.
maxima Duchesn.
Melopepo L. *umbonata*.
Pepo L. *microcarpa*.
 —*ovifera*.
verrucosa L.
Cyclanthera explodens Naud.

(*) *Eucalyptorum semina ex Australia missa Hortis publicis Hispania offerantur.*

Cyclanthera pedata Schrad.
Lagenaria vulgaris Sering.
Luffa ægyptiaca D C.
 cordifolia Blum.
 marylandica Naud.
 striata Scrad.
Melothria cucumerina Naud.
 punctata Cogn.
 scabra Naud.
Momordica angulata Savi.
 Charantia L.
 Elaterium L.
 Huberi Tod.
 involucrata E. Mey.
Mukia maderaspatana Roem.
Rhynchocharpa dissecta Naud.
Sicydium Lindheimeri Naud.
Sicyos angulata L.
 bryoniaefolia Moris.
Sicyospermum gracile A. Gray.
Sphærosycios sphæricus Hook. fil.
Thladiantha dubia Bunge.
Trichosanthes palmata Roxb.

Passifloreæ

Passiflora cærulea L.
 elegans Mast.
 gracilis Link. •
 peltata Cav.
 Vespertilio L.

Papayaceæ

Carica quercifolia Solms.

Loaseæ

Blumenbachia Hieronymi Urban.
insignis Schrad.
Cajophora lateritia Benth.
Loasa bryoniaefolia Schrad.
 tricolor Lindl.

Portulaceæ

Anacampseros filamentosa Sims.
Calandrinia Andrewsii G. Don.
 caulescens H. et B.
 elegans Lindl.
 grandiflora Lindl.
 Menziesii Hook.
 pilosiuscula D C.
 procumbens Moris.
 umbellata D C.
Claytonia perfoliata Don.
Portulaca foliosa Bot. Reg.
 grandiflora Hook.

Portulaca marginata H. et B.
 mucronata Link.
 oleracea L.
 —*sativa*.
 pilosa L.
 pusilla H. et B.
 rostellata Bring.
 teretifolia H. et B.
 —*coccinea*
Talinum crassifolium W.
 grandiflorum Lockh.
 indicum Wight.
 patens W.
 purpureum Fisch.
Trianthema monogyna L.

Paronychieæ

Anychia canadensis A. Br. et
 Aschs.
 capillacea D C.
 dichotoma Michx.
Corrigiola littoralis L.
 telephiifolia Pourr.
Herniaria ciliata Babingt.
 cinerea D C.
 glabra L.
 hirsuta L.
 incana Lam.
 pyrenaica Gay.
Minuartia campestris L.
 dichotoma L.
Paronychia arabica Juss.
 argentea Lam.
 aurantiaca Webb.
 herniarioides Nutt.
 hispanica Lam.
Polycarpæa latifolia Poir.
 Teneriffæ Lam.
Polycarpon tetraphyllum L. fil.
Queria hispanica L.
Scleranthus annuus L.
 genilis Reichbch.
 perennis L.
 spergulifolius Reichbch.
 Tabernæmontani Reichbch.
 tenellus Reichbch.
 verticillatus Tausch.
Telephium Imperati L.

Grassulaceæ

Sedum album L.
 altissimum Poir.
 Fabaria Koch.
 glaucum W. et Kit.
 globulifolium Moris.

Sedum hispanicum L.
laxiflorum D C.
magellense Ten.
Maximowiczii Regel.
Middendorffianum Maxim.
oppositifolium Sims.
reflexum L.
—*collinum*.
Rhodiola D. C.
roseum Stev.
rubens L.
stellatum L.
Telephium L.
ternatum Michx.
Sempervivum tectorum L.
Umbilicus erectus D C.

Ficoideæ

Aizoon canariense L.
glinoides L. fil.
Mesembryanthemum Aitonis Jacq
—*albiflorum*.
cordifolium L.
creniflorum Thumb.
cristallinum L.
cultratum S. Dyck.
cuneifolium Jacq.
heteropetalum Haw.
linguæforme Haw.
pinnatifidum L. fil.
pyropæum Haw.
roseum Jacq.
tricolorum Haw.
Sesuvium Portulacastrum L.
Tetragonia crystallina L'Herit.
echinata Ait.
expansa Ait.

Cacteæ

Mammillaria pusilla D C.
Wildiana Otto.
Opuntia ficus indica Mill.

Grossulariæ

Ribes aureum Pursh.
divaricatum Dougl.
gracile Michx.
Grossularia L.
odoratum Wendl.
opulifolium Loud.
oxyacanthoides L.
palmatum Desf.
petræum Wulf.
saxatile Pall.
tenuiflorum Lind.

Saxifragaceæ

Heuchera altissima Fisch.
americana L.
caulescens Pursh.
Pilosissima F. et Mey.
pubescens Pursh.
sanguinea Engelm.
villosa Michx.
Mitella diphylla L.
Saxifraga aizoon L.
cæspitosa L.
Cymbalaria L.
decipiens Ehrh.
tridactylites L.
Tellima grandiflora Lindl.
Tolmiea Menziesii Torr. et Gray.

Umbelliferæ

Acanthoppleura involucrata C.
Koch.
Aegopodium Podagraria L.
Aethusa Cinapium L.
Ainsworthia cordata Boiss.
Anethum graveolens L.
Angelica pachycarpa Lge.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
nemorosa Spr.
sylvestris Hoffm.
Apium fractophyllum Horn.
graveolens L.
Archangelica littoralis Agard.
officinalis Hoffm.
Astrantia helleborifolia Salib.
major L.
Athamanta Matthioli Wulf.
Bifora Biebersteiniana Ledeb.
Bowlesia geraniifolia Schleicht.
nodiflora Presl.
Bubon Galbanum L.
gummifer L.
Bunium luteum Biebrst.
virescens D C.
Bupleurum aristatum Bartl.
fruticescens Spr.
fruticosum L.
glaucum Roxb.
longifolium L.
multinerve D C.
nodiflorum Sibth.
rotundifolium L.
Carum atosanguineum Kar. et
Kir.
huriaticum Turtsch.
Carvi L.
heterophyllum Regel.

Carum rigidum Koch.
Caucalis daucoides L.
 leptophylla L.
Chærophyllum aromaticum Jacq.
 aureum L.
 hirsutum L.
 monogonum Kit.
 nodosum Lam.
 temulum L.
 Villarsii Koch.
Cicuta virosa L.
Cnidium apioides Spr.
Conium divaricatum Boiss.
 maculatum L.
Coriandrum melphitense Ten.
 sativum L.
 testiculatum Biebrst.
Crithmum maritimum L.
Cuminum Cyminum L.
Daucus aureus Desf.
 Balansæ Boiss.
 Carota L.
 crinitus Desf.
 **Gingidium* L.
 hispanicus D C.
 hispidus Desf.
 maritimus Lam.
 mauritanicus All.
 —*pterochlænus*.
 muricatus L.
 polygamus Gouan.
 pulcherrimus Koch.
 pusillus Michx.
 setulosus Guss.
Dimetopia hirta Benth.
Elæoselinum Asclepium Bertol.
Eriosynaphe longifolia D C.
Eryngium agavæfolium Delar.
 alpinum L.
 amethystinum L.
 Andersonii Lag.
 asperifolium Delar.
 Billardieri Delar.
 bromeliæfolium Delar.
 campestre L. *
 creticum Lam.
 dichotomum Desf.
 dilatatum Lam.
 divaricatum Hook.
 ebracteatum Lam.
 eburneum Dne.
 giganteum Biebrst.
 glomeratum Lam.
 Kotschyanum Fenzl.
 Lasseauxi Dne.
 macrocalyx Schrenk.
 maritimum L.

Eryngium multifidum Sibth. et Sm.
 Oliverianum Delar.
 palmatum Panc.
 pandanifolium Chamss.
 planum L.
 platyphyllum Harwd.
 Sanguisorba Chamss.
 Serra Chamss.
 Spinalba Vill.
 tripartitum Desf.
 triquetrum Vahl.
 Wrightii A. Gray.
Falcaria Rivini Host.
Ferula candelabrum Heldr.
 communis L.
 foetidissima Regel.
 gigantea Horn.
 glauca L.
 Loscosii Willk.
 sulcata Desf.
 sylvatica Bess.
 syriaca Boiss.
 thyrsiflora Sibth.
Ferulago galbanifera Koch.
 nodosa Boiss.
Fœniculum capillaceum Gilib.
 piperitum D C.
 vulgare Gaertn.
Haloscias scoticum Fries.
Helosciadium leptophyllum D C.
 nodiflorum Koch.
Heracleum asperum Biebrst.
 auritum Bisch.
 barbatum Ledeb.
 caspicum Hort.
 delphinense Jord.
 dissectum Ledeb.
 elegans Jacq.
 eminens Bunge.
 flavescens Baumg.
 hypoleucum Vis.
 Lecoquii Gr. et Godr.
 longifolium Jacq.
 palmatilobum D C.
 Panaces L.
 persicum Desf.
 platytænium Boiss.
 pubescens Biebrst.
 Sphondilium L.
 trachyloma F. et Mey.
Hippomarathrum cristatum Boiss.
Hohenackeria bupleurifolia F. et
 Mey.
 polyodon Coss. et Dur.
Imperatoria caucasica Spr.
 hispanica Boiss.
 Ostruthium L.

Kruberia leptophylla Hoffm.
Kundmannia sicula D C.
Laserpitium gallicum L.
 gummiferum Desf.
 hirsutum Lam.
 hispidum Biebrst.
 trilobum Crantz.
Libanotis buchtormensis D C.
 sibirica Koch.
 vulgaris D C.
Ligusticum pyrenæum Gouan.
 Seguieri Koch.
Lophosciadium millefolium D C.
Magydaris panacina D C.
 tomentosa Koch.
Meum athamanticum Jacq.
Molopospermum cicutarium Koch
Myrrhis odorata Scop.
Oenanthe anomala Parl.
 apiifolia Brot.
 crocata L.
 garganica Ten.
 globulosa L.
 Jordani Ten.
 karsthia Hacq.
 Lachenalii Gmel.
 peucedanifolia Pollich.
 Phellandrium Lam.
 pimpinelloides L.
 prolifera L.
 silaifolia Biebrst.
Opoponax Chironium Koch.
 orientale Boiss.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Pastinaca lucida L.
 sativa L.
 —*edulis*.
 selinoides Vis.
 teretiuscula Boiss.
Petroselinum sativum Hoffm.
Peucedanum anstriacum Koch.
 Cervaria Lapeyr.
 coriaceum Reichbch.
 imperatoriioides Link.
 longifolium W. et Kit.
 Morisonii Bess.
 salsum Steud.
 sylvestre D C.
 verticillare Koch.
Physospermum aquilegifolium
 Koch.
 cornubiense D C.
Pimpinella Anisum L.
 aromatica Biebrst.
 carniolica Wulf.
 gracilis Bisch.
 kurdica Boiss.

Pimpinella peregrina L.
 Reuteriana Boiss.
 rotundifolia Biebrst.
 Saxifraga L.
 Tragium Vill.
Prangos thapsioides D C.
Sanicula europæa L.
Scandix Balansæ Boiss et Reut.
 brachycarpa Guss.
 hispanica Boiss.
 Pecten Veneris L.
 pinnatifida Vent.
Selinum decipiens Schrad.
Seseli Bocconi Spr.
 campestre Bess.
 coloratum Ehrh.
 crassifolium Schrad.
 glaucum Jacq.
 Gouani Koch.
 Hippomarathrum L.
 leucospermum W. et Kit.
 montanum D C.
 petræum Biebrst.
 tenuifolium Ledeb.
 tortuosum L.
 varium Trevir.
Silaus Besseri D C.
 longifolius Ledeb.
 pratensis Bess.
 tenuifolius D C.
Sison Amomum L.
Sium lancifolium Biebrst.
 latifolium L.
 sisaroides D C.
 Sisarum L.
Smyrnium apiifolium W.
 Olusatrum L.
 perfoliatum Mill.
Thapsia villosa L.
Tordylium maximum L.
 syriacum L.
Torilis Anthriscus Gmel.
Turgenia latifolia Hoffm.
Zozimia absinthifolia D C.

Araliaceæ

Aralia Sieboldii Hort.
Hedera Helix L.
Sciodaphyllum Brownei Spr.

Corneæ

Aucuba japonica Thunb.
Benthamia fragifera Lindl.
Cornus asperifolia Michx.
 glabrata Benth.

Cornus mascula L.
pubescens Nutt.
sanguinea L.
sericea L'Herit.
stolonifera Michx.
stricta Lam.

Caprifoliaceæ

Diervilla rosea Herincq.
Leycesteria formosa Wall.
Lonicera bella Zabel.
Caprifolium L.
chinensis Wall.
chrysantha Turtsch.
gibbosa W.
glaucæ Hill.
iberica Biebrst.
implexa L.
Ledebourii Eschsch.
macrophylla Hook.
Morrowi A. Gray.
parviflora Lam.
punicea Sims.
Ruprechtiana Regel.
Sullivantii A. Gray.
tatarica L.
—*albiflora*.
—*micrantha*.
—*pulcherrima*.
—*rubriflora*.
—*speciosa*.
—*verticillata*.
villosa Muhlbrg.
Xylosteum L.
Sambucus nigra L.
—*laciniata*.
pubens Michx.
Symphoricarpos microphyllus H.
et B.
racemosus Michx.
vulgaris Michx.
Viburnum Lantana L.
rotundifolium Rafin.
Tinus L.

Rubiaceæ

Asperula azurea Jaub. et Spach.
ciliata Rochel.
hexaphylla All.
humifusa Bess.
lœvigata L.
longiflora W. et Kit.
longifolia Sibth. et Sm.
montana W. et Kit.
orientalis Boiss.

Asperula rivalis Sibth.
scutellaria Vis.
tinctoria L.
tyraica Bess.
Borreria parviflora Mey.
Cephalanthus occidentalis L.
Crucianella ægyptiaca L.
angustifolia L.
glaucæ Rich.
glomerata Biebrst.
latifolia L.
macrostachya Boiss.
oxyloba Janka.
stylosa Trin.
suaveolens C. A. Mey.
Crusea rubra Chamss.
Diodia dasycephala Chamss.
radula Chamss.
Galium æthnicum Bivon.
anglicum Huds.
anisophyllum Vill.
Aparine L.
aristatum L.
Broterianum Boiss.
cinereum All.
divaricatum Lam.
dumetorum Jord.
erectum Huds.
glaucum L.
humifusum Biebrst.
intricatum Marg. et Reut.
linifolium Lam.
lithospermifolium Fisch.
litigiosum D C.
lucidum All.
macrocarpum Boiss.
maritimum L.
Mollugo L.
myrianthum Jord.
nebulosum Boiss.
ochroleucum Kit.
orientale Boiss.
physocarpum Ledeb.
pisiferum Boiss.
purpureum L.
recurvum Req.
retrorsum D C.
rigidum Ait.
saccharatum All.
sylvestre Pollich.
tricornæ With.
tyrolense W.
verum L.
Paederia tomentosa Blume.
Phyllis Nobla L.
Richardsonia scabra L.
Rubia Olivierii Rich.

Rubia peregrina L.
tinctorum L.
Sherardia arvensis L.
Spermacoce tenuior L.
Vaillantia hispida L.
muralis L.

Valerianeæ

Centranthus Calcitrapa Dufr.
Lecoqui Jord.
longiflorus Stev.
macrosiphon Boiss.
ruber D C.
—flore albo.
Sibthorpii Heldr. et Sart.
Fedia Cornucopiæ Vahl.
scorpioides Dufr.
Valeriana dioica L.
integrifolia Ledeb.
officinalis L.
Valerianella auricula D C.
carinata Lois.
coronata D C.
cymbæcarpa C. A. Mey.
dentata Pollich.
discoidea Lois.
echinata D C.
membranacea Lois.
obtusiloba Boiss.
olitoria Moench.
plagiostephara F. et Mey.
rimosa Bast.
vesicaria Moench.

Dipsaceæ

Asterocephalus brachiatus Reichbch.
Cephalaria alpina R. et S.
ambrosioides R. et S.
centauroides R. et S.
corniculata R. et S.
cretacea R. et S.
decurrens R. et S.
dipsacoides Boiss.
græca R. et S.
joppensis Coult.
leucantha R. et S.
procera F. et Mey.
radiata Griseb.
tatarica R. et S.
transylvanica R. et S.
uralensis R. et S.
Vaillantii Schott.
Dipsacus azureus Schrad.
ferox Lois.

Dipsacus fullonum Mill.
—lævis.
—lilacinus.
Gmelini Biebrst.
laciniatus L.
pilosus L.
plumosus Franch.
recurvus Haberl.
sylvestris Mill.
Knautia ciliata Coult.
cuspidata Jord.
dipsacifolia Host.
hybrida Coult.
longifolia Koch.
magnifica Boiss.
orientalis L.
Timeroyi Jord.
Morina longifolia Wallich.
Pterocephalus bicolor Boiss. et Kotschy.
palæstinus Coult.
plumosus Coult.
Scabiosa agrestis W. et Kit.
arenaria Forsk.
atropurpurea L.
—pinnatifida.
australis Wulf.
balcanica Velen.
caucasica Biebrst.
heterophylla.
Columbaria L.
—latifolia.
crenata Cyrill.
Fischeri D C.
fumarioides Vis.
graminifolia L.
Gramuntia L.
grandiflora Scop.
Hornemanni Spr.
maritima L.
—hirsuta.
—leucantha.
ochroleuca L.
prolifera L.
reversa Ledeb.
stellata L.
—pinnatifida.
tenuisecta Jord.
trinæfolia Frivalds.
ucranica L.
Succisa inflexa Beck.
Trichera sylvatica Schrad.

Compositæ

Acanthospermum hispidum D C.
humile D C.

- Achillea ægyptiaca* Gmel.
Ageratum L.
albicaulis C. Mey.
asplenifolia Vent.
compacta Lam.
coronopifolia W.
crithmifolia W. et Kit.
dentifera D C.
filipendulina Lam.
grandifolia Frivalds.
lanata Spr.
leptophylla Biebrst.
Millefolium L.
moschata Jacq.
nobilis L.
pallescens D C.
pseudo tanacetifolia Wier.
rosea W. et Kit.
Santolina L.
santolinoides Lag.
semipactinata Desf.
setacea W. et Kit.
speciosa Henkel.
tanacetifolia All.
tomentosa L.
Tournefortii D C.
Achyrrachæna mollis Schauer.
Achyrophorus apargiodes D C.
hispidus D C.
pinnatifidus D C.
Acicarpha tribuloides Juss.
Acroclinium roseum Hook.
Actinomeris alternifolia D C.
helianthoides Nutt.
procera Nutt.
tetraptera D C.
Ætheorrhiza bulbosa Cass.
Agathæa tenera D C.
Ageratum mexicanum Bot. Mag.
Agoseris grandiflora Green.
Alfredia cernua Cass.
Amberboa Lippi D C.
moschata D C.
muricata D C.
Amblyocarpum inuloides F. Mey.
Ambrosia artemisiæfolia L.
maritima L.
Amellus annuus W.
Ammobium alatum R. Br.
Anactidea matricarioides Kost.
Anacyclus officinarum Hayne.
pseudo-pyrethrum Aschs.
Pyrethrum Cass.
radiatus Lois.
—purpurascens.
Anaphalis margaritacea Benth. et Hook.
Andryala integrifolia L.
laxiflora D C.
ragusina L.
Rothia Pers.
sinuata L.
Anthemis altissima D C.
arvensis L.
austriaca Jacq.
Bourgeana Boiss.
chrysoleuca J. Gay.
granatensis Boiss.
mixta L.
nobilis L.
orbelica Panc.
palæstina Reut.
pedunculata Desf.
peregrina W.
rigescens W.
ruthenica Biebrst.
tinctoria L.
—pallida.
tripolitana Boiss.
Aphanostephus arkansanus A. Gray.
Aplopappus phyllocephalus D C.
rubiginosus Regel,
Aplotaxis candicans D C.
Arachnospermum heterospermum Boiss.
Arctotis reptans Jacq.
stœchadifolia Berg.
Argyranthemum fœniculaceum Webb.
Arnica montana L.
Arnoseris minima L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
arborescens L.
campestris L.
desertorum Spr.
fasciculata Biebrst.
fragrans W.
gallica W.
glutinosa Gay.
gnaphalioides Nutt.
japonica Thunb.
Messerchmidiana Bess.
Moxa D C.
nana Gaud.
parviflora Roxb.
Purshiana Bess.
selengensis Bess.
Tournefortiana Reichbch.
vallesiaca All.
vulgaris L.
—umbrosa.
Aster abbreviatus Nees.

- Aster adulterinus* W.
 æstivus Ait.
 altissimus Mill.
 Amellus L.
 bellidiflorus W.
 brumalis Nees.
 Drummondii Lindl.
 dumosus L.
 firmus Nees.
 flexuosus Jacq.
 leucanthemus Desf.
 multiflorus Ait.
 Novi Belgii L.
 —*ampliflorus*.
 —*squarrosus*.
 paniculatus Lam.
 pendulus Ait.
 politus Nees.
 puniceus L.
 rubricaulis Lam.
 rupestris H. et B.
 sagittæfolius Wedem.
 salignus W.
 salsuginosus Rich.
 simplex W.
 spectabilis Ait.
 thyrsiflorus Hoffm.
 Tradescanti L.
 virgatus Moench.
Asteriscus aquaticus D C.
Asterothrix asperrima Cass.
Atractylis cancellata L.
Baccharis Pingrea D C.
 salicifolia Pers.
Baeria coronaria A. Gray.
Bahia stoechadifolia D C.
Balsamita cana Koch.
 grandiflora Desf.
 virgata Desf.
Barkhausia alpina D C.
 bursifolia Spr.
 foetida D C.
 glandulosa Presl.
 leontodontoides Reichbch.
 Marschallii C. A. Mey.
 rubra Moench.
 taraxacifolia D C.
Bellis perennis L.
Bellium bellidioides L.
Bidens fœniculifolia D C.
 grandiflora Balb.
 leucantha W.
 pilosa L.
 quadriaristata D C.
 tripartita L.
 Wallichii D C.
Biotia commixta D C.
- Biotia corymbosa* D C.
 latifolia D C.
 macrophylla D C.
 Schreberii D C.
Blumea longifolia D C.
Boltonia asteroides L'Herit.
Bourgæa humilis Coss.
Brickellia grandiflora Nutt.
Broteroa trinervata Pers.
Buphthalmum salicifolium L.
 speciosum Schreb.
Cacalia suaveolens L.
Calais Bigelowii A. Gray.
 Lindleyi D C.
 linearifolia D C.
Calendula algarbiensis Boiss.
 arvensis L.
 lusitanica Boiss. et Reut.
 Malacitana Bois. et Reut.
 officinalis L.
 —*flore pleno*.
 palæstina Boiss.
 platycarpa Coss.
 sicula Cyrill
 stellata Cav.
Calliopsis Atkinsoniana Hook.
 basalis Otto et Dietr.
 fimbriata Lge.
 laciniata Reichbch.
 tinctoria D C.
 —*atropurpurea*.
 —*grandiflora*.
 —*nigra*.
Callistephus chinensis Nees.
Carduncellus cæruleus D C.
 mitissimus D C.
 monspelliensium All.
 pinnatus D C.
 —*acaulis*.
Carduus acanthoides L.
 carlinæfolius Lam.
 cephalanthus Vivian.
 crispus L.
 Personata Jacq.
 pycnocephalus L.
Carlina acaulis L.
 nebrodensis Guss.
Carthamus tinctorius L.
Catananche cærulea L.
 lutea L.
Cenia anthemioidea D C.
 geminata Kunze.
 geniculata Kunze.
 subheterocarpa Less.
Centaurea adonidifolia Reichbch.
 africana Lam.
 alba L.

Centaurea amara L.
apula Lam.
arenaria Biebrst.
argentea L.
aspera L.
axillaris W.
babylonica L.
Calcitrapa L.
calocephala W.
—*alba*.
—*atropurpurea*.
—*flava*.
calvescens Panc.
candidissima Hort.
chilensis Miers.
Cineraria L.
Clementei Boiss.
collina L.
coriacea W. et Kit.
cristata Bartl.
Crocodylium L.
Cyanoides Berggr. et Wahlbrg.
Cyanus L.
Debeauxii Gr. et Godr.
diluta Ait.
exarata Boiss.
ferox Desf.
Fontanesii Ten.
Friderici Vis.
fuscata Desf.
glastifolia L.
Grafiana D C.
Hosteana Hladn.
hyerophylla Griseb.
Jacea L.
—*decipiens*.
lactucæfolia Boiss.
latisquama D C.
leucophylla Biebrst.
macrocephala Puschk.
melitensis L.
microptilon Gr. et Godr.
Mierghii Jord.
nigra L.
nigrescens W.
Oliveriana D C.
orientalis L.
—*fuscata*.
—*heterolepis* Lag. Mss.
ornata W.
paniculata L.
petrophylla Reut.
phrygia L.
pratensis Horn.
pullata L.
rigidifolia Bess.
Sadleriana Janka.

Centaurea salicifolia Biebrst.
Scabiosa L.
—*fl. ochroleucis*.
schizolepis Trautv.
sempervirens L.
Seridis L.
—*scabriuscula*.
—*septemspinosa*.
—*sublyrata*.
—*virescens*.
sonchifolia L.
sordida W.
sphærocephala L.
splendens Ten.
stereophylla Bess.
sublanata Boiss.
uliginosa Brot.
Verutum L.
Zanonii Sebast.
Centaureidum Drummondii A. Gray.
Centrarchena viscida Schott.
Centratherum intermedium Less.
Cephalophora aromatica Schrad.
decurrens Less.
Chamæmelum decipiens Boiss.
heterocarpum Koch.
Oreades Boiss.
trichophyllum Boiss.
Chamæpeuce stellata D C.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Charieis heterophylla Cass.
Chlamidophora tridentata Ehrenb.
Chrysanthemum anisocephalum D C.
Broussonetii Balb.
carinatum Schousb.
coronarium L.
frutescens L.
segetum L.
tricolor Andr.
Chrysogonum virginianum L.
Cichorium calvum Sch. Bip.
Intybus L.
spinosum L.
Cineraria geifolia L.
Cirsium acaule-oleraceum Naegel.
anglicum D C.
arachnoideum Biebrst.
crinitum Boiss.
eriphorum Scop.
ferox D C.
flavispina Boiss b *castellanum*.
Lachenalii Koch.
lanceolatum Scop.
laniflorum Biebrst.
ligulare Boiss.

Cirsium monspessulanum All.
 polycephalum W.
 pyrenaicum D C.
 remotifolium D C.
 setigerum Ledeb.
 tuberosum All.
Cladanthus proliferus D C.
Clavena canariensis D C.
Cnicus benedictus Gaertn.
Coelestina ageratoides Cass.
 coerulea Cass.
Coleostephus multicaulis Dur.
Conyza ambigua D C.
 chilensis Spr.
Coreopsis auriculata L.
 cardaminifolia Torr. et Gray.
 coronata Hook.
 grandiflora Nutt.
 lanceolata L.
 tenuifolia Ehrh.
 trichosperma Michx.
Cosmos bipinnatus Cav.
 — *albiflorus*.
 diversifolius Otto.
 sulphureus Cav.
Cota palestina Reut.
 Parnasi Boiss.
Cotula aurea L.
 coronopifolia L.
Cousinia Hystrix C. A. Mey.
Cremocephalum cernuum Cass.
Crepis adenantha Vis.
 agrestis W. et Kit.
 dichotoma Boiss.
 lacera Ten.
 parviflora Desf.
 polymorpha Wallr.
 — *stricta*.
 rigida W. et Kit.
 scabra W.
Crupina erupinastrum Vis.
 vulgaris Pers.
Cryptostemma calendulaceum
 R. Br.
 hypochondriacum R. Br.
 lusitanicum Webb.
 lyratum R. Br.
Cupularia graveolens Gr. et Godr.
Cyanopsis pubescens D C.
Cymboseris palestina Boiss.
Cynara corsica Vivian.
 horrida Ait.
 spinosissima Presl.
Dahlia coccinea Cav.
 variabilis Desf.
Daveaua anthemoides Mariz.
Deckera canescens C. A. Mey.

Dichrocephala latifolia D C.
Dimorphotheca aurantiaca D C.
 hybrida D C.
 pluvialis Moench.
Diplostephium amygdalinum Cass.
 umbellatum D C.
Doronicum Columnæ Ten.
 cordatum C. Koch.
 hungaricum Reichbch.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Echenais carlinoides Cass.
Echinacea purpurea Moench.
 serotina D C.
Echinops bithynicus Boiss.
 azureus Moench.
 commutatus Jur.
 cornigerus D C.
 exaltatus Schrad.
 globifer Janka.
 humilis Biebrst.
 microcephalus Sibth.
 persicus Steph.
 platylepis Trautv.
 Ritro L.
 sphærocephalus L.
 — *altissimus*.
 paniculatus.
 spinosus L.
 strigosus L.
Eclipta longifolia Schrad.
 prostrata L.
Elephantopus carolinianus W.
 scaber L.
Emilia sagittata D C.
 aurantiaca.
 sonchifolia D C.
Encelia subaristata A. Gray.
Endoptera aspera D C.
 Dioscoridis D C.
Erechtites glomerata D C.
Erigeron acre L.
 alpinum L.
 — *grandiflorum*.
 angulosum Gaud.
 armerifolium Turcz.
 aurantiacum Regel.
 bellidifolium W.
 bonariense L.
 caucasicum Stev.
 drebrachense Retz.
 glabellum Nutt.
 macranthum Nutt.
 philadelphicum L.
 pulchellum D C.
 speciosum D C.
 — *pallidum*.
Ethulia conyzoides L.

- Eupatorium adenophorum* Spr.
 affine H. et B.
 ageratoides L.
 altissimum L.
 aromaticum L.
 cannabinum L.
 cordatum Walt.
 cordifolium Sw.
 deltoideum Jacq.
 Fraseri Lam.
 glechonophyllum Less.
 heterophyllum D C.
 lucidum G. Orteg.
 melissoides W.
 rubricaule H. et B.
 sessilifolium L.
 syriacum Jacq.
 trifoliatum L.
 verbenæfolium Michx.
 verticillatum Muhlbrg.
Felicia cotuloides D C.
 tenella Nees.
Ferdinanda eminens Lag.
Filago germanica Lge
 Jussiaei Coss. et Germ
 micropodioides Lge.
 montana L.
 spathulata Presl.
Flaveria Contrayerba Pers.
Gaillardia amblyodon A. Gray.
 aristata Pursh.
 Drummondii D C.
 maxima Hort.
 pinnatifida Torr.
 pulchella Fougér.
 —Lorentiana.
 Richardsoni Penny.
Galactites tomentosa Moench.
Galinsoga brachystephana Regel.
 parviflora Cav.
Gamolepis annua Less.
Garuleum pinnatifidum D C.
Gerbera Anandria Sch. Bip.
Geropogon glaber L.
Gnaphalium Berterianum D C.
 hypoleucum D C.
 luteo album L.
 simplicicaule W.
 Vira-Vira Molin.
Grindelia cuneifolia Nutt.
 glutinosa Dun.
 hirsutula Hook.
 humilis Hook.
 integrifolia D C.
 inuloides W.
 lanceolata Nutt.
 patens Greene.
Grindelia pulchella Duval.
 robusta Nutt.
 rubricaulis D C.
 squarrosa Dun.
Guizotia oleifera D C.
Gutierrezia gymnospermoides A.
 Gray
Gymnolomia multiflora Benth.
Gymnopsis uniserialis Hook
Gymnostyles anthemifolia Juss.
Harpalium rigidum Cass.
Hebeclinium ianthinum Hook.
Hedypnois arenaria D C.
 polymorpha D C.
Helenium autumnale L.
 californicum Link.
 canaliculatum Lam.
 commutatum Maund.
 grandiflorum Nutt.
 Hoppesii Torr. et Gray.
 nudiflorum Nutt.
 puberulum D C.
 tenuifolium Torr. et Gray.
Helianthus altissimus L.
 amplexicaulis D C.
 annuus L.
 argyrophyllus Torr. et Gray.
 — flore pleno.
 californicus D C.
 cucumerifolius Torr. et Gray.
 Dammanni Spr.
 debilis Nutt.
 decapetalus L.
 doronicoides Lam.
 frondosus L.
 giganteus L.
 — serratus
 Maximiliani Schrad.
 mollis Lam.
 multiflorus L.
 occidentalis Riddell.
 orgyalis D C.
 strumosus L.
 trachelifolius W.
 tuberosus L.
Helichrysum angustifolium Don.
 bracteatum W.
 —chrysanthum.
 capitellatum Less.
 diosmæfolium Don.
 felinum Less.
 Stœchas Don.
Heliopsis lævis Pers.
 patula Wender.
 scabra Dun.
Helipterum corymbiflorum
 Schleicht.

Helminthia aculeata D C.
echioides Gaertn.
Hemilepsis Ehrhenbergi Kunze.
Heterospermum pinnatum W.
Xanti A. Gray.
Heterotheca Lamarckii Cass.
Hieracium alpinum L.
amplexicaule L.
anfractum Fries.
anglicum Fries.
argillaceum Jord.
asperatum Freyn.
aurantiacum L.
Auricula L.
boreale Fries.
Bornmulleri Freyn.
cespitosum Dumort.
canadense Michx.
crinitum Sibth.
cymosum Vill.
dentatum Hopp.
echioides W. et Kit.
flagellare W.
flexuosum W. et Kit.
foliosum W. et Kit.
glaucum All.
gothicum Fries.
inuloides Tausch.
Jacquini Vill.
juranum Fries.
Kalmii L.
Lachenalii Gmel.
longifolium Schleicht.
lycopsifolium Froel.
murorum L.
occitanicum Jord.
Pilosella L.
—*præaltum*.
porrectum Fries.
pratense Tausch.
pulmonarioides Vill.
racemosum W. et Kit.
ramosum Suter.
repens W.
robustum Fries.
rupiculum Fries.
sabaudum L.
—*villosissimum*.
sarmentosum Froel.
saxatile Jacq.
Schmidtii Tausch.
sylvestre Tausch.
umbellatum L.
—*scabro hirsutum*.
valesiacum Fries.
virescens Schleicht.
vulgatum Fries.

Hymenostemma Fontanesi Willk.
Hyoseris foetida L.
lucida L.
radiata L.
Hypochaeris arachnoidea Poir.
glabra L.
—*hirsuta*.
maculata L.
neapolitana D C.
radicata L.
Intybellia purpurea D C.
Inula alata Bunge.
bifrons L.
Bubonium Jacq.
Conyza D C.
germanica L.
grandiflora W.
graveolens Desf.
helenioides Desf.
—*flosculosa*.
Helenium L.
macrocephala Boiss.
media Biebrst.
montana L.
Oculus Christi L.
Royleana D C.
salicina L.
squarrosa L.
—*spiræfolia*.
suaveolens Jacq.
thapsoides D C.
Vaillantii Vill.
verbascifolia Poir.
viscosa Desf.
Iva ciliata W.
xanthifolia Nutt.
Jasonia sicula D C.
tuberosa D C.
Jurinaea alata Cass.
ambigua D C.
spectabilis F. et Mey.
Kentrophyllum baeticum Boiss.
dentatum D C.
lanatum D C.
leucocaulon D C.
tauricum Fisch.
Koelpinia linearis Pall.
Krigia caroliniana Nutt.
Lactuca altissima Biebrst.
cracoviensis Vis.
Dregeana D C.
livida Boiss. et Reut.
muralis D C.
oleifera Dne.
perennis L.
quercina L.
scariola L.

Lactuca virosa L.
Lagasca mollis Cav.
Lampsana adenophora Boiss.
 communis L.
 intermedia Biebrst.
Lappa ampla Kotschy.
 edulis Sieb.
 Kotschy Boiss.
 macrosperma Wallr.
 major Gaertn.
 minor D C.
 nemorosa Koern.
 tomentosa All.
Lasiospermum eriosperma G. Don
 radiatum Trevir
Lasthenia glabrata Lindl.
Layia gaillardoides Hook. et Arn.
 platyglossa A. Gray.
Leontodon crispus Vill.
 hastilis L.
 hispidus L.
 pyrenaicus Gouan.
 saxatilis Reichbch.
Leontopodium alpinum Cass.
Lepidophorum repandum D C.
Leptosyne Douglasii D C.
 gigantea Kellog.
 maritima A. Gray.
 Stillmanni A. Gray.
Leucanthemum arcticum D C.
 cebennense D C.
 maximum D C.
 montanum D C.
 nipponicum Franch.
 vulgare Lam.
Leyssera capillifolia D C.
Liatris spicata W.
Ligularia calthæfolia D C.
 gigantea Sieb. et Zucc.
 japonica Less.
 macrophylla D C.
Lindheimeria texana A. Gray.
Lonas inodora Gaertn.
Lyonnetia abrotanifolia Less.
Macrorhynchus aurantiacus F. et
 Mey.
 californicus Torr. et Gray.
 glaucescens Sch. Bip.
 pterocarpus F. et Mey.
Madaria corymbosa D C.
 elegans D C.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia dissitiflora Torr. et Gray.
 mellosa Molin.
 quinqueradiata Hook.
 stellata F. et Mey.
 viscosa Cav.

Maruta Cotula Cass.
Matricaria Chamomilla L.
 corymbifera D C.
 disciformis D C.
 inodora L.
 Lagascae Koch.
 nigellæfolia D C.
Melampodium longifolium Brouss
 paludosum H. et B.
 perfoliatum H. et B.
 rhomboideum D C.
Metabasis æthnensis D C.
 cretensis D C.
Microlonchus Delilianus Spach.
 salmanticus D C.
 — flore albo.
 tenellus Spach.
Micropus bombycinus Lag.
 supinus L.
Microseris acuminata Green.
 Douglasii Sch. Bip.
 elegans Green
 leucocarpa A. Gray.
 linearifolia Sch. Bip.
 pygmæa D C.
Moschardia pinnatifida R. et P.
 rosea R. Br.
Myriactis Gmelini D C.
Myriogyne minuta Less.
Notobasis syriaca Cass.
Obeliscaria columnaris D C.
 pinnata Cass.
Onobroma flavescens Spr.
Onopordon Acanthium L.
 alexandrinum Boiss.
 arabicum L.
 Cardunculus Boiss.
 elongatum Lam.
 græcum Gouan.
 horridum Vivian.
 macracanthum Schousb.
 Sibthorpii Boiss. et Heldr.
 tauricum W.
 virens D C.
Ozothamnus turbinatus D C.
Palafoxia Hookeriana Torr. et Gray
 texana D C.
Pallenis spinosa Cass.
Parthenium Hysterophorus L.
 integrifolium L.
Pascalina glauca G. Ortega.
Pectis linifolia L.
Pentzia virgata Less.
Perezia multiflora Less
Pericome caudata A. Gray.
Perideræa fuscata Webb.
Phæcasium pulchrum Reichbch.

Pienomon Acarna Cass.
Picridium arabicum Hochst.
 hispanicum Poir.
 vulgare Desf.
Picris amalecitana Boiss.
 cupuligera Dur.
 hieracioides L.
 laciniata Vis.
 lappacea Spr.
 pyrenaica L.
 Sprengeriana Lam.
 strigosa Biebrst.
Plagijs ageratifolius L'Herit.
Plejogyne microcephala C. Koch.
Podolepis acuminata R. Br.
 aristata Benth.
 canescens Cunn.
Podospermum calcitrapifolium DC
 intermedium D C.
 laciniatum D C.
Polymnia Uvedalia L.
Prolongoa pseudo anthemis Kunze
Psephellus dealbatus C. Koch.
Ptarmica acuminata Ledeb.
 biserrata D C.
 cristata D C.
 impatiens D C.
 mongolica D C.
 serrata D C.
Pterotheca bifida F. et Mey.
 nemausensis Cass.
Pulicaria dysenterica Gaertn.
 prostrata Aschers.
 undulata D C.
Pycnosorus australis Benth.
Pyrethrum arvense Salzm.
 Balsamita W.
 carneum Biebrst.
 ceratophyllum F. et Mey.
 cinerariaefolium Trev.
 corymbosum W.
 macrophyllum W.
 niveum Lag.
 Parthenium Sm.
 roseum Biebrst.
 Tchihatcheffi Boiss.
Rhagadiolus edulis Gaertn.
 stellatus Gaertn.
Rhaponticum nitidum Fisch.
 pulehrum F. et Mey.
Rhynchosidium sessiliflorum
 D C.
Robertia taraxacoides D C.
Rodigia commutata Spr.
Rudbeckia digitata Mill.
 fulgita Ait.
 hirta L.

Rudbeckia laciniata L.
 laevigata Pursh.
 moschata Lodd.
 Neumannii Loud.
 radula Pursh.
 speciosa Schrad.
 triloba L.
Santolina Chamæcyparissus L.
 pectinata Benth.
 —*glauca*.
 pinnata Vivian
 rosmarinifolia L.
 viridis W.
Sanvitalia procumbens Lam.
Saussurea albescens Hook. fil.
 pulchella Fisch.
Schkuhria abrotanoides Roth.
 senecioides Nees.
Sclerocarpus africanus Jacq.
Scolymus maculatus L.
Scorzonera angustifolia L.
 bætica Boiss.
 deliciosa Guss.
 hispanica L.
 humilis L.
 rumicifolia Link.
 tenuifolia Schrad
 villosa Scop.
Senecio ægyptius L.
 artemisiaefolius Pers
 biflorus Vahl.
 chrysanthemifolius Poir.
 Cineraria D C.
 clivorum Maxim.
 crassifolius W.
 cruentus D C.
 Doria L.
 gallicus Vill
 Jacobæa L.
 maritimus L. fil.
 præaltus Bertol.
 sarracenicus Jacq.
 squalidus L.
 verbenæfolius Jacq.
 viscosus L.
 vulgaris L.
Serratula coriacea F. et Mey.
 coronata L.
 Gmelini Ledeb.
 heterophylla Desf.
 quinquefolia Biebrst.
 radiata Biebrst.
Siegesbeckia flosculosa L'Herit.
 orientalis L.
Silphium Asteriscus L.
 gummiferum Elliot.
 Hornemanni Schrad.

Silphium perfoliatum L.
pinnatifidum Elliot.
terebinthinaceum L. fil.
tetraquetrum Roth.
Silybum eburneum Coss. et Dur.
marianum Gaertn.
Simsia subaristata A. Gray.
Solidago bicolor L.
canadensis L.
convexa Kost.
elliptica Ait.
flavellata Schrad.
glaberrima Martens.
latifolia L.
macrophylla Pursh.
Muhlenbergii Torr. et Gray.
nemoralis Ait.
nutans Desf.
odora Ait.
patens Kost.
recurvata W.
reflexa Ait.
rigida L.
scabra Muhlbrg.
sempervirens L.
Shortii Torr. et Gray.
Virga aurea L.
Sonchus arvensis L.
fallax Wallr.
longifolius Trevir.
oleraceus L.
tenerrimus L.
Sphæromorphæa centipeda D C.
Sphenogyne adonidifolia D C.
anthemoides R. Br.
versicolor D C.
Spilanthes Acmella L.
fusca H. P.
mauritiana D C.
oleracea L.
Stenactis annua Cass.
bellidioides Nees.
Stevia canescens H. et B.
Eupatoria W.
ovata Lag.
serrata Cav.
Stigmatotheca pinnatifida Sch. Bip.
Stobæa radula Haw.
Synedrella nodiflora Gaertn.
Tagetes corymbosa Sweet.
erecta L.
glandulifera Schrank.
multifida D C.
patula L.
Tanacetum achilleæfolium Sch. Bip.
globiferum D C.
macrophyllum Fisch.

Tanacetum Meyerianum Sch. Bip.
parthenifolium Sch. Bip.
vulgare L.
—crispum.
Taraxacum obovatum D C.
officinale Wigg.
Telekia speciosissima D C.
Thelesperma Buridgianum Hook.
filifolium A. Gray.
Thlipsocarpus bæticus Kunze.
Thrincia hirta D C.
hispida Roth.
Tithonia tagetiflora Desf.
Tolpis barbata Gaertn.
umbellata Balb.
Tragopogon brevirostris D C.
crocifolius L.
latifolius Boiss.
livescens Bess.
major Jacq.
orientalis L.
porrifolius L.
pratensis L.
undulatus Jacq.
Tridax bicolor A. Gray.
trilobata Hemsl.
Tripleurospermum maritimum
 Koch.
Tripteris cheiranthifolia Sch. Bip.
Vaillantii Dne.
Troximum glaucum Pursh.
Tussilago Farfara L.
Uropappus Clevelandi Greene.
linearifolius Nutt.
Urospermum capense Spr.
Dalechampii Desf.
picroides Desf.
Ursinia speciosa D C.
Venidium cinerarium D C.
decurrens Less.
perfoliatum Less.
Verbesina Coreopsis Michx.
crocata Less.
occidentalis Walt.
oppositifolia Fresen.
Phætusa Cass.
virgata Cav.
virginica L.
Vernonia altissima Nutt.
Arkansana D C
corymbosa Less.
eminens Bisch.
fasciculata Michx.
præalta Less.
scaberrima Nutt.
Viguiera prostrata D C.
Vittadenia triloba D C.

Wedelia hispida H. et B.
Xanthium ambrosioides Hook.
 antiquorum Wallr.
 macrocarpum D C.
 orientale L.
 spinosum L.
Xeranthemum annuum L.
 cylindraceum Sibth.
 inapertum W.
 longepapposum F. et Mey.
Ximenesia encelioides Cav.
 —*cana*.
Zacintha verrucosa Gaertn.
Zaluzania triloba Pers.
Zinnia elegans Jacq.
 Haageana Regel.
 lutea Gaertn.
 tenuiflora Jacq.
 verticillata Andr.

Lobeliaceæ

Downingia pulchella Torr.
Isotoma auxillaris R. Br.
 longiflora Presl.
Lobelia bicolor Sims.
 decumbens Sims.
 Erinus L.
 inflata L.
 ramosa Benth.
 syphilitica L.
 triquetra L.
 xalapensis H. et B.

Campanulaceæ

Adenophora cordata Tausch.
 coronata D C. fil.
 Lamarkii Fisch.
 liliifolia Ledeb.
 stylosa Fisch.
 trachelioides Maxim.
 verticillata Fisch.
Campanula abietina Griseb.
 alata Desf.
 azurea Soland.
 bononiensis L.
 carpatica L. fil.
 caucasica Biebrst.
 caudata Vis.
 celtidifolia Boiss.
 cephalantha Horn.
 Cervicaria L.
 ciliata Stev.
 cordata Petterm.
 dichotoma L.
 —*brachiata*.

Campanula divergens W.
 drabæfolia Sibth.
 elegans R. et S.
 Erinus L.
 excisa Schleicht.
 eximia Wendl.
 fragilis Cyrill.
 glomerata L.
 gracilis Bert.
 grandis F. et Mey.
 Grossekii Heuff.
 Imeretina Rupr.
 lamiifolia Biebrst.
 latifolia L.
 latiloba D C.
 linifolia Lam.
 longistyla Fomin.
 macrorrhiza Gay.
 macrostyla Boiss. et Heldr.
 Medium !.
 multiflora W. et Kit.
 Pallasiana R. et S.
 pelviformis Lam.
 persicifolia L.
 —*fl. albo*.
 petiolata D C. fil.
 primulæfolia Brot.
 pulcherrima Schrank.
 pulla L.
 punctata Lam.
 pyramidalis L.
 pyrenaica D C. fil.
 ramosissima Sibth.
 rapunculoides L.
 genuina.
 —*macrophylla*.
 —*Oenipontana*.
 trachelioides.
 Reuteriana Boiss.
 rotundifolia L.
 sarmatica Ker.
 sarmentosa Hochst.
 saxifraga Biebrst.
 speciosa Pourr.
 spicata L.
 thyrsoidea L.
 tomentosa Lam.
 Trachelium L.
 vernalis Stev.
 versicolor Sibth.
Jasione perennis Lam.
Michauxia campanuloides Juss.
Phyteuma canescens W. et Kit.
 Halleri All.
 Michelii All.
 orbiculare L.
 Scheuchzeri All.

Phyteuma serratum Vivian.

Sieberi Spr.

spicatum L.

Platycodon autumnale Dne.

grandiflorum D C. fil.

Prismatocarpus strictus D C. fil.

Specularia biflora F. et Mey.

castellana Lge.

coa D C.

falcata D C.

hybrida D C.

pentagonia D C.

perfoliata D C.

Speculum D C.

Symphyandra pendula D C.

Wanneri D C. fil.

Trachelium cæruleum L.

Wahlenbergia lobelioides D C. fil.

Gesneriaceæ

Gesneria tubiflora Cav.

Tydaea amabilis Pl. et Linden.

Cyrtandraceæ

Streptocarpus polyanthus Hook.

Ericaceæ

Arctostaphylos uva ursi Spr.

Francoaceæ

Francoa appendiculata Cav.

rupestris Poepp.

sonchifolia Cav.

Primulaceæ

Anagallis arvensis L.

— *cærulea*.

— *carnea*.

linifolia L.

phœnicea Lam.

Androsace elongata L.

lactea L.

maxima L.

Asterolinum stellatum Link.

Lysimachia ciliata L.

Ephemerum L.

japonica Thunb.

punctata L.

secunda Don.

Primula acaulis Jacq.

chinensis Lindl.

cortusoides L.

Prismula elatior Jacq.

Forbesii Franch.

obconica Hance.

officinalis Jacq.

pubescens Jacq.

suaveolens Bertol.

Samolus Valerandi L.

Myrsinaceæ

Maesa argentea Wall.

Ebenaceæ

Diospyros virginiana L.

Oleaceæ

Fontanesia phillyræoides Labill.

Fraxinus angustifolia Vahl.

excelsior L.

Ornus L.

oxycarpa W.

viridis Bosc.

Ligustrum coriaceum Nois.

glabrum Dne.

ibota Sieb.

italicum Mill.

— *xanthocarpum*.

japonicum Thunb.

lucidum Ait.

obovatum Dne.

ovalifolium Hassk.

vulgare L.

Phillyræa angustifolia L.

latifolia L.

media L.

Syringa persica L.

vulgaris L.

Jasmineæ

Jasminum affine Wight.

arborescens Roxb.

flexile Vahl.

fruticans L.

odoratissimum L.

Wallichianum Lindl.

Apocyneæ

Amsonia angustifolia Michx.

latifolia Michx.

sacilifolia Pursh.

Nerium Oleander L.

— *flore albo*.

Toxicophlæa cestroides Alph.

D C.

Vinca major L.
rosea L.
 —flore albo.

Asclepiadeæ

Asclepias Cornuti Dne.
curassavica L.
obtusifolia Michx.
phytolaccoides Pursh.
princeps Bartl.
speciosa Torr.
verticillata L.
Cynanchum acutum L.
contiguum Koch.
Dephilippi Delpont.
fuscatum Link.
medium. R. Br.
roseum R. Br.
Gomphocarpus arborescens R. Br.
fruticosus R. Br.
macroGLOSSUS Turcz.
Periploca græca L.
Roulinia Jacquini Dne.
Stapelia variegata L.
Tweedia cærulea G. Don.
Vincetoxicum laxum C. Koch.
nigrum Moench.
officinale Moench.
purpurascens Dne. et Morr.
speciosum B. et Heldr.

Gentianeæ

Erythraea Centaurium Pers.
spicata Pers.
Gentiana cernua H. et B.
cruciata L.
decumbens L.
lutea L.
macrophylla Pall.
Olivieri Griseb.
Limnanthemum nymphoides
 Link.
Menyanthes trifoliata L.

Bignoniaceæ

Amphicome arguta Royle
Bignonia Tweediana Lindl.
Catalpa Bungeana C. Mey.
syringæfolia Sims.
Incarvillea Delavayi Franch.
Olga Regel.
Tecoma radicans Juss.
stans Juss.

Sesameæ

Martynia Craniolaria Sw.
diandra Glox.
fragrans Lindl.
lutea Lindl.
proboscidea Glox.
triloba Chamss.
Sesamum orientale L.

Hydrophyllæ

Ellisia Nyctelæa W.
Nemophila atomaria F. et Mey.
discoïdalis Lem.
insignis Benth.
maculata Benth.
Phacelia bipinnatifida Michx.
circinnata Jacq.
congesta Hook.
Menziesii Torr.
tanacetifolia Benth.
Whitlavia grandiflora Harvey.

Polemoniaceæ

Cobæa scandens Cav.
Collomia coccinea Lehm.
grandiflora Dougl.
heterophylla Hook.
linearis Nutt.
Gilia achilleæfolia Benth.
androsacea Steud.
californica Benth.
capitata Dougl.
densiflora Benth.
 — minor.
diffusa Phil.
laciniata R. et P.
liniflora Benth.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
Navarettia Steud.
nivalis Hook.
parviflora Spr.
tricolor Benth.
 —flore albo.
Phlox Drummondii Hook.
paniculata L.
Polemonium acutiflorum W.
boreale Adams.
cæruleum L.
gracile W.
pauciflorum Wats.
sibiricum D. Don.

Convolvulaceæ

Calonyction Roxburghii G. Don.
 speciosum Chois.
 Calystegia Soldanella R. Br.
 Convolvulus ægyptiacus Delil.
 babylonicus Ten.
 bicolor Desv.
 californicus Chois.
 calycinus H. et B.
 Cantabrica L.
 Cneorum L.
 elongatus W.
 farinosus L.
 hastatus Thunb.
 Hermanniae L'Herit.
 incanus Vahl.
 libanoticus Boiss.
 malabaricus L.
 montevidensis Spr.
 Nil L.
 pentapetaloides L.
 Pilosella Liebm.
 plebejus Spr.
 pseudo-siculus Cav.
 rufescens Chois.
 sabatius Vivian.
 Scammonia L.
 siculus L.
 spinosus Burm.
 trichosanthes Michx.
 tricolor L.
 —flore albo.
 undulatus Cav.
 Cuscuta europæa L.
 racemosa Mart.
 Evolvulus alsinoides L.
 emarginatus Burm.
 linifolius L.
 Ipomœa Aitoni Lindl.
 atropurpurea Chois.
 blepharosepala Hochst.
 cordigera Mart.
 curassavica Balb.
 elegans A. Dietr.
 hirsutula Jacq. fil.
 hispida R. et S.
 imperialis Hort.
 kermesina Van Hout.
 lacunosa L.
 luteola Jacq.
 obscura R. et S.
 palmata Forsk.
 polymorpha R. et S.
 rubens Chois.
 sanguinea Vahl.
 Schiedeana Hamilt.

Ipomœa sibirica Jacq.
 splendens G. Don.
 superba Colla.
 triloba L.
 violacea L.
 Pharbitis bilimbata Lindl.
 hederacea Chois.
 hispida Chois.
 —flore albo.
 —fl. purpureo.
 Quamoclit coccinea Moench.

Borragineæ

Anchusa affinis R. Br.
 Agardhii Lehm.
 altissima Desf.
 angustifolia L.
 asperrima Delil.
 Barrelieri Vitin.
 capensis Thunb.
 hybrida Ten.
 italica Retz.
 leptophylla R. et S.
 ochroleuca Biebrst.
 officinalis L.
 Arnebia hispidissima D C.
 Asperugo procumbens L.
 Borago officinalis L.
 —flore albo.
 Caccinia strigosa Boiss.
 Caryolopha sempervirens Fisch.
 Cerinthe alpina Kit.
 auriculata Ten.
 gymnandra Gasp.
 major L.
 —aspera.
 minor L.
 retorta Sibth.
 Cynoglossum amplifolium Hochst.
 canescens W.
 cheirifolium L.
 coelestinum Lindl.
 Columnæ Ten.
 divaricatum Lehm.
 furcatum Wallich.
 glochidiatum Wallich.
 Heynei G. Don.
 latifolium R. Br.
 longiflorum Lehm.
 nebrodense Guss.
 officinale L.
 paniculatum Hook.
 pictum Ait.
 Wallichii Don.
 Echinosperrum diploloma Fisch.
 patulum Lehm.

Echinospermum Redowskii Lehm.
Echium bifrons D. C.
elegans Lehm.
italicum L.
parviflorum Moench.
rosulatum Lge.
rubrum Jacq.
scabrum Lehm.
violaceum L.
Eritrichum strictum Dne.
Heliotropium Bocconi Guss.
europæum L.
peruvianum L.
supinum L.
villosum W.
Krynitzkia barbigera A. Gray.
Lithospermum arvense L.
distichum G. Orteg.
latifolium Michx.
officinale L.
perenne L.
purpureocœruleum L.
tenuiflorum L. fil.
Lycopsis arvensis L.
orientalis L.
Myosotis alpestris Sm.
cæspitosa Schultz.
intermedia Link.
sylvatica Hoffm.
Nonea lutea D. C.
nigricans D. C.
pallens Petr.
rosea F. et Mey.
Omphalodes linifolia Moench.
Onosma alboroseum F. et Mey.
Pulmonaria mollis Wolff.
Symphytum asperrimum Biebrst.
brachycalyx Boiss.
caucasicum Biebrst.
officinale L.
orientale L.
peregrinum Ledeb.
tauricum W.
Tiaridium indicum L.
Tournefortia fruticosa R. Br.
heliotropioides Hook.
hirsutissima Sw.
Trachystemon orientale D. Don.

Hydroleaceæ

Wigandia caracassana H. et B.

Solanaceæ

Atropa Belladonna L.
Capsicum annuum L.
cordiforme Mill.

Capsicum fastigiatum Blum.
microcarpum Spin.
minimum Blanco.
nigrum W.
pendulum W.
testiculatum Vis.
Ceratocaulos daturoides Spach.
Cestrum salicifolium Jacq.
suberosum Jacq.
Cyphomandra betacea Sendtn.
Datura dubia Rich.
fastuosa L.
—flore pleno.
—Huberiana.
ferox L.
fruticosa Horn.
Hummata Bernh.
lævis L. fil.
Metel L.
meteloides D. C.
quercifolia H. et B.
Stramonium L.
Tatula L.
Dictyocalix quadrivalvis Hook.
Habrothamnus elegans Brong.
Hyoscyamus albus L.
canariensis Ker.
chloranthus Wender.
niger L.
—agrestis.
orientalis Biebrst.
pallidus W. et Kit.
reticulatus L.
Lycium barbarum L.
chinense Bunge.
halimifolium Mill.
horridum Thunb.
mediterraneum Dun.
megistocarpum Dun.
ovatum Duham.
ruthenicum Murr.
Trewianum R. et S.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Mill.
—baccis luteis.
pyriforme Dun.
racemigerum Lange.
Mandragora vernalis Bertol.
Nicandra physalodes Gaertn.
Nicotiana acuminata Grahm.
angustifolia R. et P.
glaucæ Grahm.
glutinosa L.
humilis Desf.
Langsdorffii Veinm.
longiflora Cav.
macrophylla Lam.

Nicotiana macrophylla Lam. gigantea.
petiolaris Schleicht.
plumbaginifolia Vivian.
quadrivalvis Pursh.
rotundifolia Lindl.
rustica L.
—*pumila*.
Sanderæ Hort.
sylvestris Speg. et Com.
Tabacum L.
—*alipes*
—*gracilipes*.
wigandibides Engelm.
Nierenbergia calycina Hook.
linarifolia R. Graham.
Nolana paradoxa Lindl.
prostrata L.
tenella Lindl.
Petunia hybrida Hort.
nyctaginiflora Juss.
parviflora Juss.
violacea Lindl.
Physalis æquata Jacq. fil.
Alkekengi L.
Alpini Jacq.
angulata L.
capsicifolia Dun.
curassavica L.
Francheti Masters.
fuscomaculata Dun.
lancifolia Nees.
Linkiana Nees.
peruviana L.
philadelphica Lam.
pubescens L.
Salpichroma rhomboideum Miers.
Saracha contorta R. et P.
Jaltomata Schleicht.
umbellata D C.
viscosa Schrad.
Solanum æthiopicum L.
americanum Mill.
argenteum Dun.
armatum R. Br.
astroites Jacq.
Besseri Weinm.
bonariense L.
capsicastrum Link
ciliatum Lam.
cinereum R. Br.
citrullifolium A. Br.
coccineum Jacq.
cornutum Lam.
diphyllum L.
Dombeyi Dun.
Douglassi Dun.

Solanum Dulcamara L.
flavum Kit.
gilo Raddi.
glaberrimum Dun.
guineense Lam.
haematocladum Dun.
heterodoxum Dun.
heterophyllum Lam.
Hystrix R. Br.
laciniatum Ait.
Lobelii Ten.
macrocarpum L.
macrophyllum Dun.
memphyticum Mart.
miniatum Bernh.
nigrum L.
opacum A. Br.
ovigerum Dun.
paniculatum L.
parviflorum Cav.
Pierreanum Pail.
pomiferum Cav.
pseudo-capsicum L.
ptero-caulon Dun.
pyracanthum Jacq.
quercifolium L.
racemiflorum Dun.
radicans L. fil.
reclinatum L'Herit.
rostratum Dun.
rubrum Mill.
sisymbriifolium Lam.
sodomæum L.
spinosissimum Lodd.
stramonifolium Jacq.
texanum Dun.
Topiro Dun.
verbascifolium L.
Zuccagnianum Dun
Vestia lycioides W.
Withania somnifera Dun.
—*flexuosa*.

Scrophulariaceæ

Antirrhinum assurgens Buc.
Barrelieri Boreau.
calycinum Vent.
glutinosum R. et Reut.
hispanicum Chav.
Huetii Boiss
latifolium Mill.
Linkianum Boiss.
majus L.
—*angustifolium*.
—*pumilum*.
montevidense Mart.

- Antirrhinum Orontium* L.
 —grandiflorum.
 —indicum.
Rhodium Boiss.
tortuosum Bosc.
Browallia Czerwiakowski Warscz.
demissa L.
elata L.
grandiflora R. Graham.
viscosa H. et B.
Buddleia curviflora Hook.
Calceolaria scabiosaefolia Sims.
Celsia Arcturus L.
betonicaefolia Desf.
laciniata Poir.
orientalis L.
pontica Boiss.
Chaenorrhinum littorale Lge.
majus Lge.
minus Lge.
organifolium Lge.
praetermisum Lge.
Chaenostoma foetidum Benth.
Chelone barbata Cav.
Collinsia bicolor Benth.
 —atrorubens.
heterophylla Nutt.
Digitalis ferruginea L.
Fontanesii Steud.
gloxiniæflora V'Hout.
grandiflora Lam.
lanata Ehrh.
Lindleyana Tausch.
lutea L.
Mariana Boiss.
media Roth.
nevadensis Kunze.
obscura L.
ochroleuca Jacq.
orientalis Lam.
purpurea L.
 —flore albo.
Thapsi L.
tomentosa Link.
Erinus alpinus L.
Gerardia hybrida H. Haaget.
Gratiola officinalis L.
Linaria albifrons Spr.
auticaria B. et Reut.
aparinoides Gay.
bipartita W.
Broussonetii Poir.
cæsia D. C.
capraria Moris.
chalepensis Mill.
Cymbalaria Mill.
dalmatica Mill.
Linaria delphinioides Gay.
Elatine Mill.
genistæfolia Mill.
hirta Moench.
lineolata Boiss.
littoralis W.
lusitanica Hoffm. et Link.
macedonica Griseb.
multipunctata Hoffm. et Link.
peloponesiæ Boiss.
Perezii Gay.
purpurea Mill.
reflexa Desf.
repens Mill.
reticulata Desf.
spuria W.
Tournefortii Poir.
triphylla Mill.
tristis Mill.
versicolor Moench.
vulgaris Mill.
Lophospermum scandens Don.
Lyperia violacea G. Don.
Maurandia antirrhiniflora H. et B.
Barcklayana Lindl.
semperflorens Jacq.
Mazus rugosus Lour.
Mimulus cardinalis Dougl.
luteus L.
moschatus Dougl.
parviflorus Lindl.
Tilingii Regel.
Nemesia floribunda Lehm.
pubescens Benth.
strumosa Benth.
versicolor Mey.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Pentstemon acuminatus Dougl.
Bradburii Pursh.
cœrulescens Sweet.
cœruleus Nutt.
campanulatus W.
centranthifolius Benth.
diffusus Dougl.
Digitalis Nutt.
elegans G. Don.
gentianoides Poir.
Hartwegii Lindl.
heterophyllus Lindl.
laevigatus Ait.
ovatus Dougl.
pubescens Soland.
Richardsonii Dougl.
roseus G. Don.
Scouleri Dougl.
Torreyi Gray.
Rehmannia angulata Hemsl.

Schizanthus pinnatus R. et P.
 Scrophularia altaica Murray.
 appendiculata Jacq.
 aquatica L.
 —oblongata.
 auriculata L.
 Bilbisii Horn.
 betonicaefolia L.
 chrysantha Jaub. et Spach.
 divaricata Bunge.
 Ehrharti Stev.
 Hermi Hoffm. et Link.
 heterophylla W.
 hispanica Coss.
 luridiflora F. et Mey.
 lyrata W.
 marylandica L.
 nodosa L.
 peregrina L.
 Scopolii Hoppe.
 Scorodonia ...
 variegata Biebrst.
 vernalis L.
 Tetranema mexicanum Benth.
 Trixago apula Stev.
 Verbascum Blattaria L.
 blattarioides Lam.
 —subdecurrens.
 Boerhavia L.
 bombyciferum Heuff.
 Chaixii Vill.
 densiflorum Bertol.
 foetidum H. M.
 grandiflorum Schrad.
 Hænseleri Boiss.
 Lagurus Fisch.
 majale D C.
 mucronatum Lam.
 nigrothapsus Fries.
 niveum Ten.
 phlomoides L.
 pulverulentum Vill.
 pyramidatum Biebrst.
 Rascheyanum Boiss.
 rigidum Boiss. et Heldr.
 Schraderi Mey.
 sinuatum L.
 Stevenii Trev.
 Thapsus L.
 Veronica Anagallis L.
 anagalloides Guss.
 austriaca L.
 azurea Link.
 Bachofenii Heuff.
 Beccabunga L.
 candida I odd.
 caucasica Biebrst.

Veronica Chamædrys
 crassifolia Wierzb.
 crenulata Hoffm.
 Cymbalaria Bertol.
 didyma Ten.
 elegans D C.
 excelsa Desf.
 fruticulosa L.
 gentianoides Vahl.
 grandis Fisch.
 hederæfolia L.
 laciniata Ait.
 latifolia L.
 linariæfolia Pall.
 longebracteata Link.
 longifolia L.
 maritima L.
 —foliis ternis.
 officinalis L.
 oxyphylla Stev.
 paniculata Pall.
 pectinata L.
 persica Poir.
 serpyllifolia L.
 speciosa R. Cunn.
 spicata L.
 —polystachya D C. Fl. Fr.
 spuria L.
 Teucrium L.
 triphyllous L.
 urticæfolia L.
 virginica L.
 Waldsteiniana Schott.

Orobanchaceæ

Orobanche hederæ Duby.

Acanthaceæ

Acanthus longifolius Poir.
 mollis L.
 niger Mill.
 Schottianus Vinth.
 Adhatoda furcata Nees.
 Asteracantha longifolia Nees.
 Dichiptera resupinata Juss.
 Dipteracanthus micranthus Nees.
 strepens Nees.
 Justicia neglecta Anders.
 Monechma angustifolius Nees.
 bracteatum Hochst.
 debile Nees.
 Peristrophe bicalyculata Nees.
 Rostellaria abyssinica A. Brong.
 diffusa Nees.
 Ruellia biflora L.

Ruellia ciliosa Pursh.
Lorentziana Griseb.
ovata Cav.
tuberosa L.
Thunbergia alata Bojer.
reticulata Hochst.

Verbenaceæ

Bouchea incrassata Lge.
Callicarpa americana L.
cana L.
purpurea Juss.
Caryopteris mastacanthus Schauer.
mongholica Bunge.
Duranta brachypoda Tod.
Ellisia L.
microphylla Desf.
Plumieri Jacq.
turbinata Tod.
Lantana alba Mill
asperata Desf.
Camara L.
Geroldiana Otto.
glutinosa Goep.
Kisi A. Rich.
melissæfolia Ait.
mixta L.
Moritziana Otto et Dietr.
purpurea Horn.
Radula Sw.
salvifolia Jacq.
scabra Wall.
trifolia L.
Lippia citriodora Kunth.
Phryma leptostachya L.
Shuttelworthia pulchella Meisn.
Stachytarpheta angustifolia Vahl.
jaimacensis Vahl.
Verbena angustifolia Michx.
arborea H. et B.
Aubletia L.
biserrata H. et B.
bonariensis L.
bracteata Cav.
chamaedryfolia Juss.
corymbosa R. et P.
erinoides Lam.
hastata L.
hispida R. et P.
officinalis L.
ovata Chamss
pinnatifida Lam
quadrangularis Arrab.
scabra Vahl.
supina L.

Verbena tenera Spr.
urticæfolia L.
venosa Gill.
Vitex Agnus castus L.
—flore carneo.
incisa Lam.
Negundo L.

Myoporineæ

Myoporum acuminatum R. Br.

Selagineæ

Dischisma arenarium E. Mey.
spicatum Choisy.
Hebenstreitia alba Jacq.
aurea Andr.
comosa Hochst.
dentata Thunb.
virgata E. Mey.

Labiataæ

Acrocephalus ciliatus Benth.
Ajuga Chamæpytis Schreb.
Chia Schreb.
Iva Schreb.
orientalis L.
Amethystea cœrulea L.
Anisochilus euneurus Miq.
Ballota africana Benth.
hirsuta Benth.
hispanica Benth.
italica Benth.
nigra L.
pseudo dictamnus Benth.
rupestris Benth.
Betonica officinalis L.
orientalis L.
rubicunda Wender.
Blephilia hirsuta Benth.
Brunella alba Pall.
australasica Moric.
elongata Dougl.
grandiflora L.
hyssopifolia L.
vulgaris L.
—laciniata.
—rubra.
Calamintha Acinos Benth.
alpina Benth.
altaica Reichbch.
athonica Reichbch.
Clinopodium Benth
graveolens Benth.
hirsuta Balb.

- Calamintha Nepeta* Link.
officinalis Moench.
—altissima.
—villosissima.
Cedronella triphylla Moench.
Cleonia lusitanica L.
Clinopodium argenteum Arrab.
atlanticum Noe.
Coleus lanuginosus Hochst.
Penzigii Schweinf.
Persoonii Benth.
spicatus Benth.
Verschaffeltii Ch. Lem.
Dracocephalum austriacum L.
Moldavica L.
—flore albo.
multicaule Montb. et Auch.
peregrinum L.
thymiflorum L.
Elsholtzia cristata W.
Patrini Lepech.
Eremostachys laciniata Bunge.
—ochroleuca.
Galeopsis Ladanum L.
—ochroleuca Lam.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
versicolor Curt.
Horminum pyrenaicum L.
Hyptis pectinata Poit.
Hyssopus angustifolius Biebrst.
officinalis L.
—ruber.
reticulatus Jord.
Lallemantia canescens F. et Mey.
iberica F. et Mey.
peltata F. et Mey.
Lamium amplexicaule L.
garganicum L.
hybridum Will.
longiflorum Ten.
moschatum Mill.
purpureum L.
Lavandula abrotanoides Lam.
lanata Boiss.
multifida L.
pedunculata Cav.
pinnata L. fil.
pubescens Dne.
Spica D C.
—latifolia.
vera D C.
Leonotis nepetæfolia R. Br.
Leonurus capitatus Fries.
Cardiaca L.
—crispus.
—laciniatus.
Leonurus Cardiaca L. *multifidus*.
glaucescens Bunge.
lacerus Lindl.
sibiricus L.
tataricus L.
Lepechinia spicata W.
Leucas indica R. Br.
martinicensis R. Br.
Lophanthus anisatus Benth.
chinensis Benth.
nepetoides Benth.
rugosus F. et Mey.
scrophulariæfolius Benth.
Lycopus exaltus L. fil.
menthæfolius Morvill.
Majorana crassifolia Benth.
Marrubium Alysson L.
astracanicum Jacq.
candidissimum L.
catariæfolium Desr.
creticum Mill.
incanum Desr.
Kotschyi Boiss.
leonuroides Desr.
peregrinum L.
—strictum.
sericeum Boiss.
supinum L.
vulgare L.
—lanatum.
Melissa officinalis L.
—altissima.
umbrosa Biebrst.
Mentha amaurophylla Benth.
aquatica L.
—glabrata.
cervina L.
crispa L.
piperita L.
polystachya Wall.
rotundifolia L.
suavis Guss.
sylvestris L.
—nemorosa.
tomentosa Urvill.
undulata W.
Micromeria dalmatica Benth.
filiformis Benth.
græca Benth.
juliana Benth.
marifolia Benth.
microphylla Benth.
myrtifolia Boiss.
rupestris Reichbch.
Molucella spinosa L.
Monarda aristata Nutt.
Bradburiana Beck.

Monarda ciliata L.
commutata Wender.
didyma L.
fistulosa L.
Kalmiana Pursh.
mollis L.
punctata L.
stricta Woot.
Moschosma ocimoides Benth.
Mosla japonica Maxim.
ocimoides Buchan.
Nepeta angustifolia Wahl.
aragonensis Lam.
botryoides Ait.
camphorata Boiss.
Cataria L.
—*citriodora*.
cyanea Stev.
granatensis Boiss.
grandiflora Biebrst.
italica L.
latifolia D C.
longiflora Vent.
macrantha Fisch.
Mussini Biebrst.
Nepetella L.
— *major*.
nuda L.
racemosa Lam.
Reichenbachiana F. et Mey.
Sibthorpii Benth.
spathulifera Benth.
tuberosa L.
ucranica L.
Ocimum barbulatum Desil.
Basilicum L.
— *thyrsiflorum*.
campechianum Mill.
canum Sims.
carnosum Link et Otto.
crassifolium Hort.
crispum Thunb.
melissæodorum Vis.
minimum L.
Origanum creticum L.
fortuitum Savi.
heracleoticum L.
majoricum Cambess.
normale Don.
spathulatum D C.
virens Link.
vulgare L.
— *prismaticum*.
— *smyrnæum*.
Orthosiphon stamineus Benth.
Perilla Nankinensis Dne.
Phlomis agraria Bunge.

Phlomis alpina Pall.
armeniaca W.
canariensis Webb.
Cashmeriana Royle.
chrysophylla Boiss.
ferruginea Ten.
flavescens Mill.
fruticosa L.
— *microphylla*.
Herba venti L.
— *tomentosa*.
imbricata Boiss.
lanata W.
Lychnitis L.
Nissolii L.
pratensis Kar. et Kir.
Russeliana Lag.
Samia L.
tuberosa L.
virens D C.
Physostegia virginiana Benth.
Plectranthus amethystoides Benth.
parviflorus W.
Prasium majus L.
Pycnanthemum lanceolatum
Pursh.
muticum Pers.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia acaulis Rottl.
acetabulosa L.
ægyptiaca L.
Aethiopis L.
algeriensis Desf.
amarissima G. Orteg.
amplexicaulis Lam.
argentea L.
austriaca L.
azurea Lam.
Baumgartenii Heuff.
Beckeri Trautv.
bicolor Lam.
cacaliæfolia Jacq. fil.
cadmica Boiss.
cærulea Benth.
canariensis L.
Candelabrum Boiss.
candidissima Vahl.
carduacea Benth.
ceratophylla L.
ceratophylloides L.
chamaedryoides Cav.
chionantha Boiss.
clandestina L.
cleistogama De Bary.
coccinea L.
controversa Ten.
disermas L.

Salvia dominica L.
filamentosa Benth.
Forskohlei L.
gigantea Desf.
glutinosa L.
grandiflora Fttling.
graveolens Vahl.
Halleri Fisch.
hirsuta Jacq.
hispanica L.
hispanorum Lag.
Horminum L.
—*rubra*.
indica L.
interrupta Schousb.
japonica Thunb.
lanceolata W.
lanigera Desf.
Leonia Benth.
limbata Mey.
lusitanica Jacq. fil.
lyrata L.
multifida Sibth.
napifolia Jacq.
nilotica Vahl.
nutans L.
officinalis L.
pendula Vahl.
pinnata L.
plumosa R. et P.
porphyrantha Dne.
pratensis L.
—*fl. albo*.
pyramidalis Petagn.
Regla Cav.
Reuteriana Boiss.
Rœmeriana Schleichtd.
runcinata L. fil.
Ruselii Benth.
scabiosæfolia Lam.
Sclarea L.
Sibthorpii Sm.
speciosa Presl.
spinosa L.
splendens Ker.
Stendneri A. Br.
sylvestris L.
taraxacifolia Coss.
tingitana Ettling.
transylvanica Schur.
triangularis Thunb.
triloba L.
—*alba*.
utilis A. Br.
verbascifolia Biebrst.
Verbenaca L.
verticillata L.

Salvia virgata Ait.
—*viscosa* Jacq.
Satureja diffusa Boiss.
—*hortensis* L.
—*montana* L.
—*illyrica*.
—*rupestris* Wulf.
—*spicata* Vis.
—*variegata* Host.
Scutellaria albida L.
—*alpina* L.
—*flore albo*.
—*fl. cærulescente*.
—*altaica* Fisch.
—*altissima* L.
—*Columnæ* All.
—*dependens* Maxim.
—*grandiflora* Sims.
—*hastæfolia* L.
—*japonica* Morr. et Dne.
—*lupulina* L.
—*macrantha* Fisch.
—*nigrescens* Spr.
—*orientalis* L.
—*peregrina* L.
—*rupestris* Boiss. et Heldr.
—*splendens* Link.
—*tuberosa* Benth.
—*versicolor* Nutt.
Sideritis candicans Ait.
—*condensata* Boiss.
—*foetida* Poir.
—*hyssopifolia* L.
—*montana* L.
—*perfoliata* L.
—*romana* L.
—*scordioides* L.
—*spinosa* Lam.
—*syriaca* L.
—*taurica* W.
Sphacele Lindleyi Benth.
Stachys affinis Fres.
—*alpina* L.
—*annua* L.
—*arenaria* Vahl.
—*aurea* Benth.
—*Bridgessi* Benth.
—*byzantina* C. Koch.
—*cærulea* Burch.
—*Cassia* Boiss.
—*circinnata* L'Herit.
—*citrina* Boiss. et Heldr.
—*germanica* L.
—*heraclea* All.
—*intermedia* Ait.
—*lanata* Jacq.
—*longispica* Boiss.

Stachys maritima L.
menthaefolia Vis.
Miahlesii Noe.
penicillata Heldr.
persica Gmel.
plumosa Grahm.
recta L.
serotina Host.
setifera C. A. Mey.
stenophylla Spr.
subcrenata Vis.
Teucrium aragonense Losc.
Arduini L.
Botrys L.
campanulatum L.
Chamaedrys L.
cubense L.
flavum L.
græcum Celak.
hyrcanicum L.
laevigatum Russel.
lusitanicum Lam.
Marum L.
massiliense L.
multiflorum L.
myrtifolium Poir.
orientale L.
Polium L.
Pseudochamaepytis L.
Pseudohyssopus Schreb.
regium Schreb.
Scorodonia L.
spinosum L.
vicentinum Rouy.
Thymus Serpyllum L.
vulgaris L.
Ziziphora capitata L.
clinopodioides Lam.
hispanica L.
tenuir L.

Globularieæ

Globularia cordifolia L.
nudicaulis L.
salicina Lam.
vulgaris L.
Willkommi Nym.

Plumbagineæ

Armeria alliacea W.
allioides Boiss.
alpina W.
bupleuroides Gr. et Godr.
canescens Boiss.
denticulata Bertol.

Armeria elongata Hoffm.
filicaulis Boiss.
juncea Girard.
latifolia W.
longearistata Boiss.
magellensis Boiss.
maritima W.
mauritanica Wallr.
pinifolia Link.
plantaginea W.
—brachylepis.
—leucantha.
pubescens Link.
scabra W.
splendens Boiss.
vulgaris W.
Welwitschii Boiss.
Goniolimon elatum Boiss.
servicum Vis.
Plumbago europæa L.
micrantha Ledeb.
rhombofolia Hook.
zeylanica L.
Statice albida Guss.
Avei Dntrs.
bellidifolia D C.
Bondueli Lestib.
calcaræ Todaro.
caspia W.
confusa Gr. et Godr.
cordata L.
duriuscula Girard.
echioides L.
filicaulis Boiss.
fruticans Webb.
globulariæfolia Desf.
incana L.
latifolia Sm.
Limonium L.
longifolia Thunb.
occidentalis Lloyd.
oxylepis Boiss.
pectinata Ait.
sareptana Becker.
scoparia Pall.
sinuata L.
speciosa L.
suffruticosa L.
Suworowi Regel.
tripteris Delil.
virgata W.

Plantagineæ

Plantago acanthopylla Dne.
afra L.
albicans L.

Plantago alpina L.
altissima L.
amplexicaulis Cav.
arborescens Poir.
aristata Michx.
Bellardi All.
Candollei Rapin.
carinata Schrad.
Coronopus L.
—*angustifolia*.
—*Cupani*.
crassifolia Forsk.
cretica L.
Cynops L.
Eschscholtziana F. et Mey.
gentianoides Sibth. et Sm.
gnaphaloides Nutt.
indica L.
Lagopus L.
lanceolata L.
Loscosii Wilk.
macrorrhiza Poir.
major L.
maritima L.
mauritanica Boiss. et Reut.
maxima Jacq.
media L.
microcephala Poir.
oreades Dne.
patagonica Jacq.
Psyllium L.
serpentina Lam.
Serraria L.
stricta Schousb.
subulata L.
Victorialis Poir.
virginica L.
Webbii Barnd.

Nyctagineæ

Allionia albida Walt.
nyctaginea Michx.
violacea L.
Boerhaavia viscosa Lag.
Mirabilis ambigua Trautv.
dichotoma L.
divaricata Lowe.
Jalapa L.
leptosiphon Kotschy.
longiflora L.
tubiflora Trautv.
Wrightiana Dne.
Oxybaphus Cervantesii Lag.
cucullatus Chois.
floribundus Chois.
glabrifolius Vahl.

Oxybaphus ovatus Vahl.
viscosus L'Herit.

Amarantaceæ

Achyranthes argentea Lam.
—*virgata*.
crispa Desf.
Acnida cannabina L.
tamariscina A. Gray.
Acroglochin chenopodioides
Schrad.
Albersia Blitum Kunth. *rubens*.
gracilis Webb. et Berthel.
livida Kunth.
Alternanthera Achyrantha R. Br.
nudiflora R. Br.
procumbens R. et S.
sessilis R. Br.
spinosa R. et S.
Amarantus albus L.
atropurpureus Roxb.
aureus Dietr.
bullatus Bess.
Caracu Zucc.
caudatus L.
—*chlororuber*.
chlorostachys W.
cruentus L.
Dussi Spreng.
flavus L.
gangeticus L.
gracilis Poir.
græcizans L.
hybridus L.
hypochondriacus L.
melancholicus L.
—*ruber*.
oleraceus L.
paniculatus L.
—*maculatus*.
patulus Bertol.
recurvatus Desf.
retroflexus L.
rigidus Schult.
sanguineus L.
speciosus Don.
—*monstrosus*.
spinosus L.
strictus W.
sylvestris Desf.
tortuosum Horn.
tricolor L.
Amblogyna polygonoides Ratin.
Celosia albida W.
argentea L.
cristata L.

Celosia cristata L. *aurantiaca*.
—*splendens*.
—*paniculata* L.
Cyathula globulifera Moq.
—*tomentosa* Moq.
Desmochæta muricata D C.
Digera arvensis Forsk.
Euxolus deflexus Rafin.
—*viridis* Moq. *rubens*.
Frelichia floridana Moq.
—*gracilis* Moq.
—*interrupta* Moq.
Gomphrena aurantiaca Dne.
—*decumbens* Jacq.
—*globosa* L.
—*carnea*.
Mengea tenuifolia Moq.
Pupalia atropurpurea Moq.
Scleropus crassipes Moq.
Telanthera polygonoides Moq.

Salsolaceæ

Arthrocnemum macrostachyum
Moris.
Atriplex Babingtonii Woods.
—*Brewerii* S. Wats.
—*calotheca* Fries.
—*elachophyllum* F. Muell.
—*halimoides* Lindl.
—*Halimus* L.
—*hastata* L.
—*hortensis* L.
—*rubra*.
—*nitens* Rebert.
—*obtusata* Lge.
—*prostrata* R. Br.
—*rosea* L.
—*semibaccata* R. Br.
—*sibirica* L.
—*spongiosa* F. Muell.
—*velutinella* F. Muell.
Axyris hybrida L.
Beta Cicla L.
—*orientalis* Moq.
—*patellaris* Moq.
—*patula* Ait.
—*procumbens* Ehrh.
—*scutellaris* Moq.
—*trigyna* W. et Kit.
—*vulgaris* L.
Blitum Bonus Henricus C. A. Mey.
—*capitatum* L.
—*chenopodioides* Lam.
—*petiolare* Link.
—*virgatum* L.
—*minus*.

Chenopodium album L.
—*ambrosioides* L.
—*auricomum* Lind.
—*Botrys* L.
—*chilense* Schrad.
—*ficifolium* Sm.
—*foetidum* Schrad.
—*glaucum* L.
—*hirsutum* L.
—*hybridum* L.
—*murale* L.
—*polyspermum* L.
—*punctulatum* Scop.
—*Quinoa* W.
—*rubricaule* Schrad.
—*urbicum* L.
Corispermum canescens Kit.
—*hyssopifolium* L.
—*densiflorum*.
—*Marshallii* Stev.
—*nitidum* Kit.
—*pungens* Vahl.
Cycloloma platyphyllum Moq.
Hablitzia tamnoides Biebrst.
Halocnemum strobilaceum Biebrst.
Halogeton monandrus C. A. Mey.
Kochia arenaria Roth.
—*scoparia* Schrad.
—*trichophylla* Stapf.
Polycnemum arvense L.
Rhagodia linifolia R. Br.
—*spinescens* R. Br.
Roubieva multifida Moq.
Salsola annularis Poir.
—*collina* Pall.
—*crassa* Biebrst.
—*Kali* L.
—*Tragus* L.
Schoberia corniculata Meyer.
—*maritima* Meyer.
Suaeda altissima Pall.
—*splendens* Gr. et Godr.
Teloxis aristata Moq.

Basellaceæ

Basella alba L.
—*cordifolia* Lam.
—*ramosa* Jacq.
—*rubra* L.
Boussingaultia baselloides H. et B.

Phytolaccaceæ

Petiveria alliacea L.
Phytolacca bogotensis H. et B.

Phytolacca decandra L.
esculenta V'Hout.
icosandra L.
longifolia Moq.
longispica Moq.
octandra L.
sessiliflora Kunth. et Bouché.
Rivina aurantiaca Warsz.
humilis L.
lævis L.
tinctoria Hamilt.

Polygonaceæ

Chorizanthe membranacea Benth.
Emex australis Steinh.
Centropodium Meisn.
spinosa Cambess.
Eriogonum arborescens Green.
Fagopyrum esculentum Moench.
marginatum Roth.
membranaceum Moench.
Muehlenbeckia adpressa Labill.
complexa Meisn.
Oxyria digyna Campd.
Polygonum acidulum W.
acuminatum H. et B.
alpestre Wall.
argyrocoleum Kunze.
aviculare L.
Bellardi All.
Bistorta L.
capitatum Don.
Convolvulus L.
divaricatum L.
equisetiforme Sibth.
herniarioides Delil.
Hydropiper L.
lapathifolium L.
laxiflorum Weihe.
minus Ait.
monticolum Steud.
nutans Sieb. et Zucc.
orientale L.
Posumbu Don.
tataricum L.
tinctorium Lour.
Pterostegia drymarioides F. et Mey.
Rheum australe Don.
caspicum W.
Collinianum Baill.
cordatum Hort.
dentatum Mart.
Franzebachii Muent.
hybridum Ait.
nutans Fisch.
Rhaponticum L.

Rheum tetragonopus Mart.
undulatum L.
Rumex Acetosa L.
acutus L.
alpinus L.
biformis Lge.
Britannica L.
Brownianus Campd.
conglomeratus Roth.
cordifolius Horn.
crispus L.
dentatus L.
domesticus Hartm.
Gmelini Turtsch.
græcus Boiss. et Heldr.
hamatus Trevir.
Hydrolapathum Huds.
japonicus Meisn.
Marschallianus Reichbch.
Mülleri Meisn.
obtusifolius L.
olympicus Boiss.
palustris Sm.
papillaris Boiss. et Reut.
Patientia L.
polygonifolius Loud.
pratensis Mert. et Koch.
pulcher L.
roseus L.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
scutatus L.
Steudelii Hochst.
strictus Link.
vesicarius L.

Dasticaceæ

Datisca cannabina L.

Laurineæ

Laurus nobilis L.
—tenuifolia.

Thymeleæ

Daphne Mezereum L.

Santalaceæ

Osyris alba L.

Elæagneæ

Elæagnus angustifolia L.
multiflora Thunb.

Aristolochieæ

Aristolochia Bodamae Dingl.
Clematitis L.
elegans Masters.
fimbriata Chamss.
rotunda L.
tomentosa Sims.
Asarum europæum L.

Begoniaceæ

Begonia semperflorens Link.

Euphorbiaceæ

Acalypha alopecuroidea Jacq.
brachystachya Horn.
caroliniana Walt.
gemina Spr.
Poiretti Spr
Andrachne telephioides L.
Buxus sempervirens L.
—*myrtifolia*.
Clusia Richardiana Muell.
Croton capitatus Michx.
Crozophora tinctoria Juss.
Euphorbia achanocarpa Guss.
agraria Biebrst.
altissima Boiss.
amygdaloides L.
aulacosperma Boiss.
balsamifera Ait.
biglandulosa Desf.
calendulæfolia Delil.
ceratocarpa Ten.
Chamæsyce L.
Characias L.
coralloides L.
Cyparissias L.
dendroides L.
dentata Michx.
dulcis L.
Engelmanni Boiss.
Esula L.
flavo purpurea Willk.
Gerardiana Jacq.
gracilis Biebrst.
græca Boiss.
graminea Jacq.
—*picta*.
Heldreichii Orph.
helioscopia L.
helioscopioides Losc.
hierosolimytana Boiss.
hyberna L.

Euphorbia Ipecacuanha L.
italica Lam.
Kunzei Lehm.
Lagascæ Spr.
Lathyris L.
libetica Boiss.
medicaginea Boiss.
melapetala Boiss.
Myrsinites L.
oblongata Griseb.
petrophila C. A. Mey.
pilosa L.
—*altissima*.
pineæ L.
Pithyusa L.
platyphylla L.
polygonisperma Gr. et Godr.
procera Biebrst.
prostrata Ait.
prunifolia Jacq.
pterococca Brot.
pubescens Vahl.
rigida Biebrst.
rupicola Boiss.
Schimperiana Hochst.
Schweinfurthi Balf.
segetalis L.
semiperfoliata Vivian.
serrata L.
Sibthorpii Boiss.
spinosa L.
spongiosa Ledeb.
stricta L.
terraccina L.
trigonocarpa Lodd.
variabilis Cesat.
variegata Sims
Wulffeni Hoppe.
Geblera suffruticosa F. et Mey.
Homalanthès Leschenaultianus
Juss.
Mercurialis annua L.
tomentosa L.
Pachystroma ilicifolium Muell.
Phyllanthus Niruri L.
Poinsettia cyathophora Garcke.
heterophylla Garcke
Ricinus communis L.
—*armatus*.
—*minor*.
—*speciosus*.
—*undulatus*.
inermis Jacq.
lividus Jacq.
sanguineus Hort.
tunisensis Desf.
viridis W.

Ricinus Zanzibariensis H. et S.
Securinega fluggeoides Muell. Arg

Urticaceæ

Boehmeria cylindrica Sw.
Cannabis himalayana Hort.
 sativa L.
Forskohlea angustifolia Retz.
 tenacissima L.
Girardinia cuspidata Weddel.
 heterophylla Dne.
Humulus japonicus Sieb. et Zucc.
 Lupulus L.
Laportea canadensis Gaud.
Parietaria diffusa Mert. et Koch.
 officinalis L.
 Soleirolia Spr.
Pilea herniarioides Lindl.
Urtica balearia L.
 cannabina L.
 dioica L.
 Dodartii L.
 membranacea Poir.
 palmata Forsk.
 pentandra Roxb.
 pilulifera L.

Cynocrambeæ

Theligonum Cynocrambe L.

Moreæ

Broussonetia papyrifera Vent.
Ficus altissima Blum.
 glabella Blum.
 rubiginosa Desf.
Maclura aurantiaca Nutt.

Juglandæ

Juglans nigra L.

Cupuliferæ

Carpinus americana Michx.
 Betulus L.
Fagus sylvatica L.
Quercus Cerris L.
 Mirbeckii Durieu.
 pedunculata W.
 Robur L.

Betulaceæ

Alnus cordifolia Ten.

Alnus crispa Pursh.
 serrulata W.
Betula alba L.
 excelsa Ait.
 lenta L.

Ulmaceæ

Ulmus campestris L.
 montana With.

Celtideæ

Celtis australis L.
 occidentalis L.
 Tournefortii Lam.

Casuarinæ

Casuarina equisetifolia Forst.
 torulosa Ait.

Coniferæ

Abies excelsa D C.
 Pinsapo Boiss.
Cedrus Deodara Loud.
 Libani Barr.
Cephalotaxus drupacea Sieb.
 Fortunei Hook.
 pedunculata Sieb. et Zucc.
Chamaecyparis Lawsoniana Parl.
 sphæroidea Spach.
Cupressus Benthami Endl.
 Coulteri Forb.
 fastigiata D C.
 funnebris Endl.
 glauca Lam.
 globulifera Parl.
 horizontalis Mill.
 Knightiana Carr.
 Lindleyi Klotsch.
 Macnabiana Murray.
 pendula Thunb.
 torulosa Don.
 Withleyana Carr.
Juniperus macrocarpa Sibth.
 phœnicea L.
 Sabina L.
Libocedrus decurrens Torr.
Pinus Brutia Ten.
 excelsa Wall.
 halepensis Mill.
 Paroliniana Webb.
 Pinaster Soland.
 Pinea L.
 —*fragilis*.

Taxodium sempervirens Lamb.
Taxus adpressa Knight.
baccata L.
—*pyramidalis*.
brevifolia Nutt.
Thuja occidentalis L.
orientalis L.
—*meldensis*.
—*microcarpa*.
—*nana*.
—*pyramidalis*.
—*stricta*.

Gnetaceæ

Ephedra fragilis Desf.

Alismaceæ

Alisma Plantago L.
Sagittaria sagittæfolia L.
Triglochin maritimum L.

Potamogetoneæ

Potamogeton pusillus L.

Cannaceæ

Canna Altensteinii Bouché.
amoena Bouché.
Annei Hort.
carnea Rose.
curviflora Bouché.
floribunda Bouché.
humilis Bouché.
indica L.
læta Bouché.
limbata Rose.
Luppkeana Bouché.
lutea Rose.
portoricensis Bouché.
Wagneriana Bouché.
Warscewiczii Dietr.
Thalia dealbata Fras.

Irideæ

Anomatheca cruenta Lindl.
Freesia odorata Eckl.
Gladiolus communis L.
—*gandavensis* V' Hout.
Homeria aurantiaca Sweet.
Iris acuta W.
—*Blondowii* Ledeb.
—*coelestina* Nutt.
—*cristata* Ait.
—*Dænensis* Kotschy

Iris dichotoma L. fil.
falcifolia Bunge.
foetidissima L.
formosa Grahm.
fulvocincta Fisch.
germanica L.
Guldenstædtiana Biebrst.
Kämpferi Sieb.
lævigata Fisch.
livida Booth.
Mandraliscæ Tineo.
mongolica Fisch.
notha Biebrst.
pabulosa Naud.
Pallasii Fisch.
pallida Lam.
prismatica Pursh.
Pseudo Acorus L.
pumila L.
purpurascens Berg.
Reichenbachiana Klatt.
sibirica L.
sicula Tod.
Sogdiana Bunge.
songarica Schrank.
spuria L.
subbarbata Joo.
triflora Balb.
tuberosa L.
versicolor L.

Lapeyrousia juncea Ker.
Pardanthus chinensis Ker.
Romulea cruciata Eckl.
—*longifolia* Baker.
—*longiscapa* Tod.
—*pulchella* Jord.
—*ramiflora* Ten.
Sisyrinchium Bermudiana L.
—*californicum* Spr.
—*chilense* Hook.
—*Gayanum* Brong.
—*gramineum* Curt.
—*grandiflorum* Cav.
—*iridifolium* H. et B.
—*laxum* Link.
—*major*.
—*Lechleri* Steud.
—*micranthum* Cav.
—*mucronatum* Michx.
—*Nuttallii* Sweet.
—*striatum* Sm.
—*tenuifolium* H. et B.
Tritonia miniata Ker.

Amaryllideæ

Alstroemeria aurantiaca D. Don.

Alstroëmeria hæmantha R. et P.
psittacina Lehm.
Amaryllis striatifolia Sweet.
Habranthus Andersonii Herb
Himanthophyllum miniatum
 Hook.
Leucojum æstivum L.
Narcissus Jonquilla L.
Pancratiun maritimum L.

Bromeliaceæ

Dyckia rariflora Schultz.

Dioscoreæ

Dioscorea Batatas Dne.
Decaisneana Carr.
sinuata Arrab.
Tamus communis L.

Smilaceæ

Asparagus amarus D C.
capensis L.
glycyarpus Kunth.
longifolius Fisch.
officinalis L.
polycarpus Kunth.
scandens Thunb.
Sprengeri Regel.
stipularis Forsk.
trichophyllus Bunge.
Convallaria latifolia Jacq.
multiflora L.
Poligonatum L.
Ophiopogon Jaburan Lodd.
japonicus Ker.
spicatus Ker.
Rhodea japonica Roth.
Ruscus aculeatus L.
Smilacina racemosa Desf.
stellata Desf.
Smilax mauritanica Poir.

Liliaceæ

Agapanthus umbellatus L'Herit.
Allium angulosum L.
carinatum L.
carolinianum Red.
caucasicum Biebrst.
Cepa L.
complanatum Bory.
danubiale Spr.
declinatum Reichbch.

Allium fallax Schult.
fistulosum L.
flavum L.
fuscum W. et Kit.
glaucum Schrad.
Kochii Lge.
longifolium Don.
moschatum L.
neapolitanum Cyrill.
neglectum Wender.
nutans L.
obliquum L.
paniculatum L.
pendulinum Ten.
Scorodoprassum L.
senescens L.
stellerianum W.
striatellum Lindl.
tataricum L.
urceolatum Regel.
Anemarrhena asphodeloides
 Bunge.
Anthericum graminifolium W.
iliago L.
plumosum R. et P.
ramosum L.
Arthropodium cirrhatum R. Br.
Asphodelus affinis Parl.
albus W.
cerasiferus Gay.
clavatus Roxb.
creticus Lam.
fistulosus L.
liburnicus Scop.
luteus L.
microcarpus Vivian.
ramosus L.
subalpinus Gr. et Godr.
tenuifolius Cav.
Bellevallia comosa Kunth.
Bowiea volubilis Harv.
Bulbine annua W.
Camassia esculenta Lindl.
Chlorophytum Sternbergianum
 Steud.
Conanthera Echeandia Pers.
Cordyline australis Hook. fil.
obtecta Baker.
Dracæna Draco L.
Erythronium Dens-canis L.
Fritillaria imperialis L.
Meleagris L.
præcox Sweet.
Funkia ovata Spr.
Galtonia candicans Dne.
Gasteria verrucosa Haw.
Hastingsia alba S. Wats.

Hemerocallis Dumortieri Morr.
Hyacinthus orientalis L.
Kniphofia aloides Moench.
Lilium Martagon L.
 pyrenaicum Gouan.
Myogalum nutans Link.
Nothoscordium fragrans Kunth.
Ornithogalum narbonense L.
 Rudolphi Jacq.
 umbellatum L.
Phormium tenax Forst.
Puschkinia scilloides Adans.
Scilla amethystina Vis.
 Clussi Parl.
 maritima L.
 nutans Sm.
 peruviana L.
 pratensis W. et Kit.
Tulipa Gesneriana L.
Uropetalum serotinum Ker.
Yucca aloifolia L.
 Whipplei Torr.

Pontederiaceæ

Pontederia cordata L.

Colchicaceæ

Merendera Bulbocodium Ram.
Veratrum album L.
 nigrum L.

Juncaceæ

Juncus acutus L.
 anceps Laharp.
 bufonius L.
 effusus L.
 filiformis L.
 fuscoater Schreb.
 glaucus Ehrh.
 maritimus Lam.
 tenuis W.
Luzula albida D C.
 angustifolia Poir.
 campestris Desv.
 erecta Desv.
 Forsteri Desv.
 nivea Desv.
 pilosa W.

Typhaceæ

Sparganium ramosum Sm.

Commelinacæ

Commelina angustifolia Michx.
 coelestis W.
 communis L.
 graminifolia H. et B.
 polygama Roth.
 Selloviana Kunth.
 tuberosa L.
 virginica L.
Palisota Barteri Hook. fil.
Tinantia fugax Schiedw.
Tradescantia erecta Jacq.
 pilosa Lehm.
 subaspera Ker.
 virginica L.

Palmæ

Chamærops excelsa Mart.
Latania borbonica Lam.
Phoenix Dactylifera L.

Aroideæ

Arum italicum Mill.
 maculatum L.
Calla aethiopica L.

Cyperaceæ

Carex acuta L.
 alba Scop.
 arenaria L.
 Ballardi All.
 brevicollis D C.
 brizoides L.
 Buxbaumii Wahlbrg.
 cæspitosa Good.
 cephalophora Muhlbg.
 Crus-corvi Shuttl.
 depauperata Good.
 dioica Lam.
 distans L.
 divisa Huds. ♡
 divulsa Good.
 Eckloni Nees.
 extensa Good.
 ferruginea Scop.
 foetida All.
 foliosa Don.
 folliculata L.
 Grayii Carey.
 hordeistichos Vill.
 Hornschuchiana Hoppe.
 intermedia Good.

Carex lagopodioides W
Linkii W.

lusitanica Schkr.

Mairi Coss.

microcarpa Bertol.

multiflora Muhlbrg

muricata L.

nubigena Don.

pallescens L.

paniculata L.

paradoxa W.

pendula Huds.

pseudocyperus L.

pulicaris L.

punctata Gaud.

remota L.

rosea Schkr.

sparganioides Muhlbrg.

stellulata Good.

stipata Muhlbrg.

strigosa Huds.

sylvatica Huds.

umbrosa Host.

Vilmoriniana Mottet.

virens Lam.

vulpina L.

Cyperus alternifolius L.

aristatus Rottb.

australis Schrad.

badius Desf.

congestus Vahl.

elatus L.

esculentus L.

flexuosus Vahl.

glomeratus L.

hexastachyus Rottb.

Iria L.

lucidus R. Br.

Luzulae Rottb.

Mor ti L. fil.

myriostachys Ten.

natalensis Hochst.

Paramatta Balb.

pustulatus Vahl.

pygmaeus Rottb.

reflexus Vahl.

spectabilis Link.

strigosus L.

toluccensis H. et B.

virens Michx.

Fimbristylis complanata Link.

Ecklonii Nees.

Holoschaenus filiformis Reichbch.

Linnaei Reichbch.

Juncellus nipponicus Makino.

Mariscus bracteosus Schleicht.

ovularis Vahl.

Scirpus lacustris L.

Gramineae

Achnodonton arenarium Trin.

Aegilops Aucheri Boiss.

bicornis Jaub. et Spach.

comosa Sibth.

macroura Jaub. et Spach.

ovata L.

speltoides Tausch.

squarrosa L.

triticoides Req.

Aegopogon pusillus Beauv.

Agropyrum acutum R. et S.

campestre Gr. et Godr.

dasystachyum Scrib.

densiflorum Beauv.

junceum Beauv.

repens Beauv.

rigidum Beauv.

tenerum Vasey.

Agrostis alba L.

alpina Scop.

borealis Horn.

canina L.

capillaris L.

castellana Boiss. et Reut.

dispar Michx.

distans Kunze.

dulcis Sibth.

elegans Thore.

interrupta L.

lachnantha Nees.

latifolia Trevir.

laxiflora Rich.

minutiflora Desf.

monandra Horn.

nebulosa Boiss. et Reut.

oreophila Trin.

pallida D C.

pulchella Kunth.

purpurascens Bertero.

Reuteri Boiss.

rupestris All.

spica venti L.

vulgaris With.

Aira ambigua Michx.

biaristata Gr. et Godr.

caryophyllea L.

elegans W.

flexuosa L.

mollis Muhlbrg.

montana L.

pulchella W.

Tenorei Guss.

Todari Ten.

Aira Webbiana Sond.
Airopsis agrostidea D C.
Alopecurus agrestis L. fil.
 alpinus Sm.
 angustifolius Sibth. et Sm.
 anthoxanthoides Boiss.
 bulbosus L.
 castellanus Boiss.
 fulvus Sm.
 geniculatus L.
 lasiostachyus Link.
 nigricans Horn.
 pratensis L.
 utriculatus Schrad.
Ammophila arundinacea Host.
 baltica Link.
Andropogon aristatus Poir.
 Ischæum L.
 laguroides D C.
 violaceus Nees.
Anthereria ciliata L. fil.
Anthosanthum amarum Brot.
 aristatum Boiss.
 Carrenianum Parl.
 odoratum L.
 ovatum Lag.
 provinciale Jord.
Aristida adscensionis L.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
 bulbosum Presl.
Arthraxon ciliare Beauv.
Arundinella anomala Steud.
Arundo festucoides Desf.
Avellinia Michellii Parl.
Avena alba Vahl.
 alpina Sm.
 atropurpurea Link.
 barbata Brot.
 — *minor*.
 bromoides L.
 distichophylla Vill.
 elata Forsk.
 fatua L.
 flexuosa Schrank.
 geminiflora Kunth.
 hirsuta Roth.
 hirtula Lag.
 minor Lge.
 nuda L.
 planiculmis Schrad.
 pubescens L.
 purpurea L. fil.
 sativa L.
 — *pubescens*.
 — *submutica*.
 sempervirens Vill.
 sterilis L.

Avena strigosa Schreb.
Beckmannia erucæformis Host.
Berchtoldia bromoides Presl.
Boissiera bromoides Hochst.
Bouteloua prostrata Lag.
Brachypodium asperum R. et S.
 cæspitosum Presl.
 distachyum R. et S.
 pinnatum Beauv.
 platystachyum Coss. et Dur.
 ramosum R. et S.
Briza gracilis Hort.
 maxima L.
 media L.
 minor L.
 rufibarba Boiss.
 virens L.
Bromus adœnsis Hochst.
 altissimus Pursh.
 anatolicus Boiss.
 angustifolius Horn.
 arduennensis Kunth.
 Biebersteini R. et S.
 brachystachys F. et Mey.
 canadensis Michx.
 ciliatus L.
 divaricatus Rhode.
 erectus Huds.
 geniculatus L.
 inermis L.
 intermedius Guss.
 lanceolatus Roth.
 laxus Horn.
 Lloydianus Gr. et Godr.
 longiflorus W.
 macrostachyus Desf.
 matritensis L.
 — *minor*.
 maximus Desf.
 mollis L.
 multiflorus Mart.
 nigrescens Lam.
 patulus Mert. et Koch.
 Preslii Kunth.
 pubescens Muhlbrg.
 purgans L.
 rubens L.
 — *pubescens*.
 Schraderi Kunth.
 secalinus L.
 serotinus Beauv.
 sterilis L.
 tectorum L.
 unioloides H. et B.
 wolgensis Spr.
Calamagrostis acutiflora D C.
 argentea D C.

- Calamagrostis arundinacea* Roth.
colorata Sibth.
confinis Nutt.
rubicunda Blytt.
splendens Steud.
stricta Beauv.
Catapodium tuberculatum Moris.
Cenchrus echinatus L.
laevigatus Trin.
lappaceus L.
pungens H. et B.
spinifex Cav.
tripsacoides R. Br.
Chaetium bromoides Benth.
Chaeturus fasciculatus Link.
Chloridopsis Blanchardiana J. Gay.
Chloris barbata Sw.
caribæa Spr.
cucullata Bisch.
distichophylla Lag.
dolichostachya Lag.
elegans H. et B.
gracilis Durand.
meccana Hochst.
petræa Sw.
polydactyla Sw.
radiata Sw.
retusa Lag.
submutica H. et B.
Cinna filiformis Link.
mexicana Beauv.
sobolifera Link.
Coix exaltata Jacq.
Lacryma L.
Colobachne vaginata Beauv.
Colpodium humile Griseb.
Steveni Trin.
Cornucopiæ cucullatum L.
Crypsis aculeata Ait.
alopecuroides Schrad.
schænoides Lam.
Ctenopsis pectinella De Not.
Cynosurus Balansæ Coss. et Dur.
corsicus Bory.
cristatus L.
echinatus L.
elegans Desf.
multibracteatus R. et S.
Dactylis altaica Bess.
glomerata L.
—glaucescens.
—pubescens.
hispanica Roth.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
Danthonia airoides Nees.
provincialis D C.
Danthonia semiannularis R. Br.
Demazeria loliacea Nym.
sicula Dumort.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
grandis Bess.
juncea Beauv.
Linnæi R. Br.
Deyeuxia Forsteri Kunth.
lapponica Kunth.
montana Poir.
purpurea Kunth.
Diarrhena americana Beauv.
Digitaria denudata Link.
erigona Link.
frondescens Mey.
horizontalis W.
mollissima Schrad.
sanguinalis Scop.
umbraticola Kunth.
umbrosa Link.
Diplachne fascicularis Beauv.
serotina Link.
Eatonia obtusata A. Gray.
pennsylvanica Shafer.
Echinaria capitata Desf.
Echinochloa mirabilis Braun.
Ehrharta panicea Sm.
Eleusine barcinoneusis Cost.
Figarei Delil.
indica Gaertn.
mucronata Muhlbg.
oligostachya Link.
Tocussa Fresen.
tristachya Kunth.
Elymus arenarius L.
Caput-Medusæ L.
dauricus Turcz.
europæus L.
giganteus Vahl.
glaucifolius Muhlbg.
hirsutiglumis Scrib.
Hystrix L.
junceus Fisch.
mexicanus Cav.
philadelphicus L.
robustus Scrib.
sabulosus Biebrst.
striatus W.
submuticus Scrib.
tener L. fil.
villosus Muhlbg.
virginicus L.
—submuticus.
Eragrostis bahiensis Schult.
Brownei Nees.
capillaris Nees.
cylindriflora Hochst.

Eragrostis densissima Sodiro.
elegans Nees.
elongata Jacq.
Jacquini Schrad.
megastachya Link.
mexicana Link.
nigra Nees.
nigricans Steud.
plumosa Link.
poæformis Link.
Purshii Schrad.
senegalensis Nees.
tenella Beauv.
tephrosantos Schult.
Erianthus japonicus Beauv.
Maddenii Hort.
Entriana curtispindula Trin.
Festuca alpina Gaud.
amethystina Host.
ampla Hack.
andicola H. et B.
arenaria Osbeck.
binodosa Kunth. et Bouché.
borealis Mert. et Koch.
Brinkmanni A. Br. et Bouché.
calamaria Sm.
capillifolia Dufour.
capitata Balb.
cynosuroides Desf.
decolorans Mert. et Koch.
delicatula Lag.
divaricata Desf.
Drymeja Mert. et Koch.
dumetorum L.
duriuscula L.
elatior L.
elegans Boiss.
Eskia Ram.
exaltata Presl.
expansa Kunth.
fallax Thuil.
fascicularis Lam.
Fenas Lag.
Gaudini Kunth.
gigantea Vill.
glauca Lam.
glaucantha Hack.
Halleri All.
heterophylla Haenk.
hirsuta Host.
indigesta Boiss.
interrupta Desf.
memphitica Boiss.
Myurus L.
nigrescens Lam.
nutans Wahlbrg.
ovina L.

Festuca ovina L. *hirsuta*.
—*ingrata*.
Pancici Hack.
pectinella Delil.
planifolia Hack.
pratensis Huds.
psammophila Hack.
pseudoovina Hack.
rhaetica Suter.
rigurosa Schur.
rubra L.
sabulicola Dufour.
Scheuchzeri Gaud.
sclerophylla Boiss.
scoparia Kern.
spadicea Gouan.
spilantha Boiss.
stricta Host.
submutica Lag.
sulcata Hack.
tenella W.
tenuiflora Schrad.
unilateralis Schrad.
vaginata W. et Kit.
valesiaca Gaud.
violacea Schleicht.
Fiorinia pulchella Parl.
Gastridium australe Beauv.
lendigerum Gaud.
muticum Spr.
Gaudinia fragilis Beauv.
geminiflora Gay.
Glyceria convoluta Fries.
festucaeformis Heyn.
maritima Mert. et Koch.
Michauxii Kunth.
nervata Trin.
norvegica Somers.
remota Fries.
Graphephorum arundinaceum
Liljbl.
festucaceum A. Gray.
melicoideum Desv.
Haynaldia villosa Schur.
Hilaria rigida Vasey.
Holcus argenteus Agardh.
lanatus L.
mollis L.
tuberosus Salzm.
Hordeum bulbosum L.
distichon L.
jubatum L.
nodosum L.
secalinum Schreb.
strictum Desf.
vulgare L.
—*nudum*.

- Ichnanthus panicoides* Beauv.
Koeleria albescens D C.
 alpicola Pers.
 altissima Andrz.
 Benthemi Boiss. et Balb.
 Blythii Boiss.
 brachystachya D C.
 crassipes Lge.
 cristata Pers.
 glauca D C.
 gracilis Pers.
 hirsuta D C.
 laxa Link.
 phleoides Pers.
 setacea D C.
 villosa Pers.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea Moench.
Lappago racemosa W.
Leersia oryzoides Sw.
 virginica W.
Leptochloa arabica Kunth.
 filiformis R. et S.
 mucronata Kunth.
 Schimperiana Hochst.
 sinensis Nees.
 tenerrima R. et S.
 virgata Beauv.
Lepturus filiformis Trin.
 incurvatus Trin.
 pannonicus Kunth.
 subulatus Kunth.
Iolium canadense Michx.
 italicum Braun.
 lepturoides Boiss.
 linicola Sond.
 perenne L.
 rigidum Gaud.
 speciosum Biebrst.
 temulentum L.
Lycurus phleoides H. et B.
Lygeum Spartum L.
Macrochloa arenaria Kunth.
Melica altissima L.
 Balansæ Boiss.
 Bauhini All.
 Caulini All.
 ciliata L.
 cretica Boiss. et Heldr.
 Cupani Guss.
 exasperata R. et S.
 glauca F. Schultz.
 macra Nees.
 Magnolii Gr. et Godr.
 major Smith.
 mierantha Boiss.
 nutans L.
Microlaena stipoides R. Br.
Milium nigricans R. et P.
Molinia cærulea Moench.
Muhlenbergia alpestris Trin.
 americana Fries.
 diffusa W.
 glomerata Trin.
 gymnostyla Walp.
 rupestris Steud.
 Willdenowi Trin.
Nardurus Lachenalii Godr.
 tenellus Reichbch.
 —*aristatus*.
 unilateralis Boiss.
Panicum asperrimum Lag.
 bulbosum H. et B.
 Burmanni Retz.
 californicum Benth.
 capillare L.
 —*violaceum*.
 colonum L.
 compressum Bivon.
 crus galli L.
 —*aristatum*.
 esculentum A. Br.
 frumentaceum Roxb.
 geniculatum Poir.
 glabrum Gaud.
 italicum L.
 —*cylindricum*.
 —*erythrospermum*.
 jumentorum Pers.
 macrourum Trin.
 tomentosum Roxb.
 tuberculatum Presl.
 virgatum L.
 viride L.
Paspalum dilatatum Poir.
 Lagascæ R. et S.
 lanceolatum Mikan.
 lentiferum Lam.
 pulchrum W.
 robustum Liebm.
 stoloniferum Bosc.
Penicillaria spicata W.
Pennisetum compressum R. Br.
 fasciculatum Trin.
 longistylum Hochst.
 macrourum Trin.
 parviflorum Trin.
 setosum Rich.
Pentameris airoides Nees.
Phæosperma globosum Munry.
Phalaris arundinacea L.
 angusta Nees.
 brachystachya Link.
 cærulescens Desf.

Phalaris canariensis L.
ciliata Lag.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
truncata Guss.
Phleum alpinum L.
annuum Biebrst.
asperum Vill.
Boehmeri Wibel.
bulbosum Host.
cuspidatum W.
græcum Boiss. et Heldr.
intermedium Jord.
Michelii All.
nodosum L.
parnasicum Boiss. et Heldr.
pratense L.
tenue Schrad.
Piptatherum cærulescens Beauv.
holciforme R. et S.
Thomasi Kunth.
Pleuroplitis Langsdorffiana Trin.
Poa alpina L.
angustifolia L.
annua L.
aspera Jacq.
attica Boiss. et Heldr.
badensis Haenk.
Balfourii Parnel.
bulbosa L.
cæsia Sm.
capitata Aschers.
Chaixii Vill.
compressa L.
—americana.
concinna Gaud.
distans L.
—angustifolia.
distichophylla R. Br.
fertilis Host.
firmula Host.
glauca Poir.
iberica Fisch.
Langeana Reichbch.
nemoralis L.
nevadensis Vasey.
pannonica Kern.
peruviana Jacq.
pilosa L.
pratensis L.
—angustifolia.
pumila Host.
rigida L.
scariosa Lag.
serotina Trin.
sudetica Haenk.

Poa trivialis L.
versicolor Bess.
viridis Schreb.
Podosæmum gymnostylum H. et B.
Polypogon affinis Brong.
interruptus H. et B.
littoralis Sm.
maritimus W.
monspeliensis Desf.
Psilurus nardoides Trin.
Puccinellia distans Parl.
festuæformis Parl.
Schenodorus asper Gaud.
borealis Anders.
Sclerochloa philistæa Boiss.
Secale anatolicum Boiss.
dalmaticum Vis.
fragile Biebrst.
montanum Guss.
perenne Guss.
Serrafalcus diffusus Tod.
vestitus Tod.
Sesleria antumnalis F. Schultz.
cærulea Arduin.
cylindrica D C.
elongata Host.
tenuifolia Schrad.
Setaria macrostachya H. et B.
verticillata Beauv.
Sorghum cernuum W.
halepense Pers.
Houtteanum Pass.
nanchinense H. Bon.
saccharatum Moench.
vulgare Pers.
—japonicum.
—nigerrimum.
—nutans.
Spartina cynosuroides W.
Spelta brachycome Jord.
Seringei Jord.
Spodiopogon sibiricus Trin.
Sporobolus capensis Kunth.
indicus R. Br.
tenacissimus Beauv.
Stenotaphrum americanum
Schrank.
Stipa altaica Trin.
Aristelia L.
bromoides Gouan.
Calamagrostis Vahlbrg.
calatageronensis Tineo.
capillata L.
filiculmis Delil.
formicarum Delil.
gigantea Lag.
Grafiana Stev.

Stipa intricata Godr.

junceae L.

Lagascæ R. et S.

Lessingiana Trin.

papposa Nees.

pennata L.

pubescens Trin.

sareptana Beck.

splendens Trin.

tenuissima Trin.

tortilis Desf.

viridula Trin.

Trichochloa foliosa Trin.

Tricholæna rosea Nees.

Tripsacum dactyloides L.

Trisetum Alopecuros R. et S.

alpestre Beauv.

argenteum R. et S.

distichophyllum Beauv.

flavescens Beauv.

Lœfflingianum Beauv.

neglectum R. et S.

pumilum Kunth.

— *gallecicum*.

rigidum R. et S.

Triticum caninum L.

Cienfuegos Lag.

— *rectum*.

cristatum Schreb.

desertorum Fisch.

— *longe subulatum*.

dicoccum Schrank.

fastuosum Lag.

Triticum giganteum Retz.

hybernum L.

imbricatum Stev.

monococcum L.

pectinatum Biebrst.

polonicum L.

pungens D C.

sibiricum W.

sylvaticum Moench.

Thaoudar Boiss.

turgidum L.

Uniola latifolia Michx.

paniculata L.

Urachne parviflora Trin.

trichotoma Trin.

Urolepis cuprea Kunth.

Vulpia alopecuros Link.

bromoides Link.

ciliata Link.

geniculata Link.

incrassata Trin.

ligustica Reichbch.

membranacea Link.

Zea Caragua Molin.

Mays L.

— *cærulea*.

— *minima*.

oryzæformis.

— *Reuteri*.

— *rubra*.

novæboracensis Bonaf.

rostrata Bonaf.

Fridericus Gredilla

Botanices Professor et Horti Moderator

Ludovicus Aterido

Seminum Asservator



20846
CATALOGUS SEMINUM

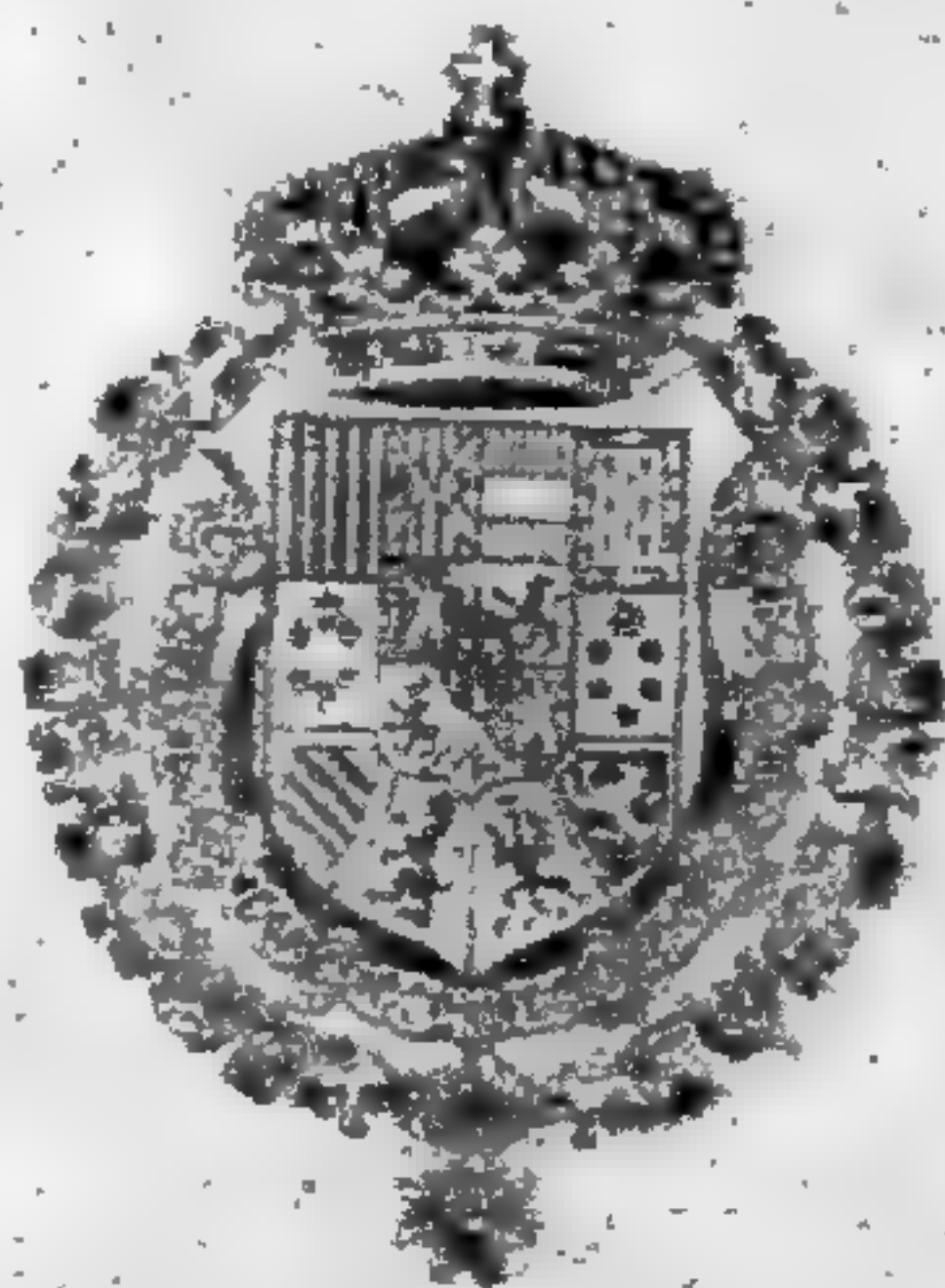
IN

HORTO BOTANICO

MATRITENSI

✓
ANNO 1913 COLLECTORUM

~~~~~  
(Semina soluta mercede mittentur et expectantur)



MADRID

R. VELASCO, IMP., MARQUES DE SANTA ANA 11

TELÉFONO NÚMERO 551

1914  
10



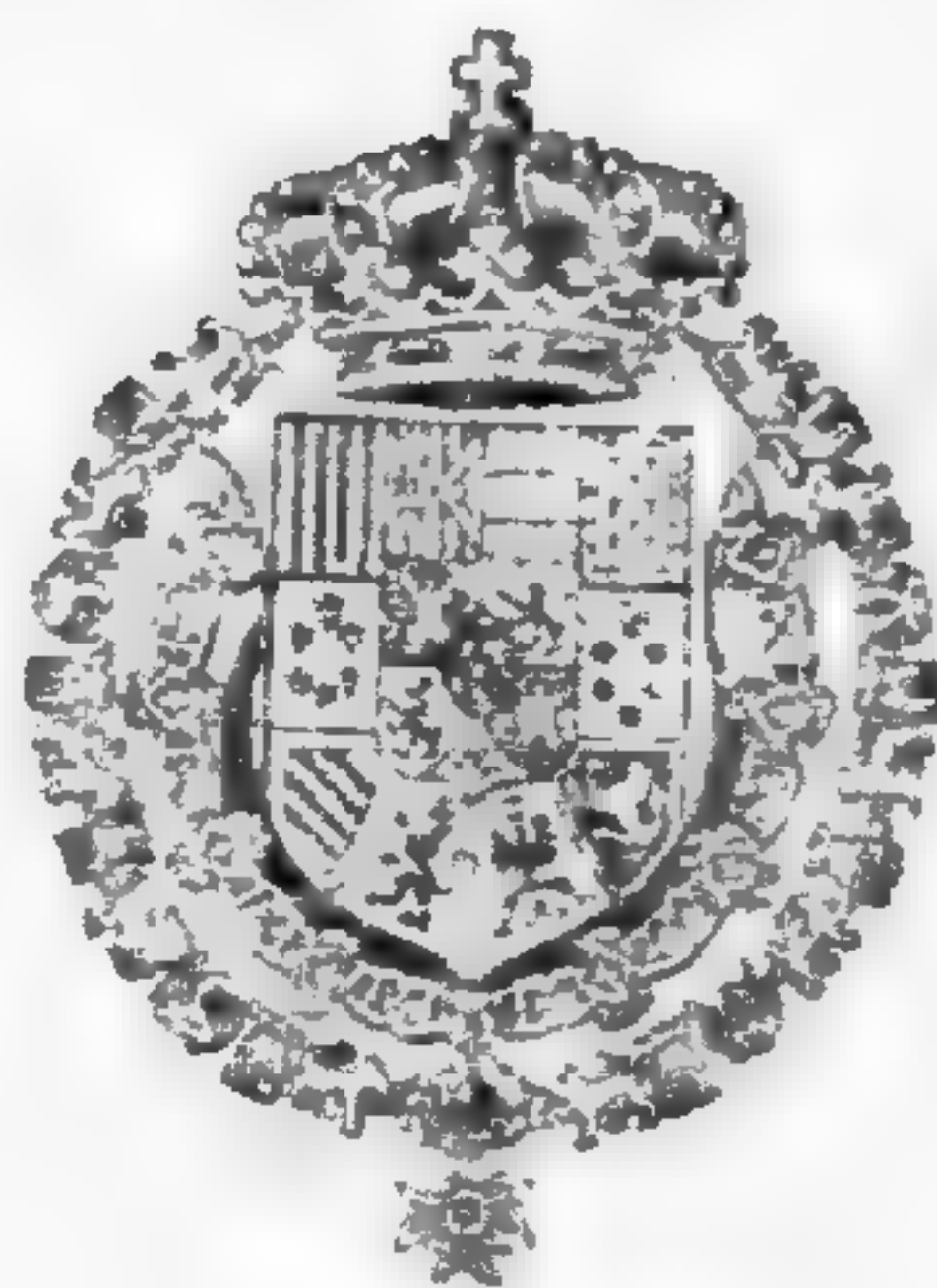




CATALOGUS SEMINUM  
IN  
**HORTO BOTANICO**  
**MATRITENSI**

ANNO 1913 COLLECTORUM

(Semina soluta mercede mittentur et expectantur)



MADRID  
R. VELASCO, IMP., MARQUES DE SANTA ANA 11  
TELÉFONO NUMERO 551

1914







# CATALOGUS SEMINUM

IN

## HORTO BOTANICO MATRITENSI

---

### Ranunculaceæ

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><i>Aconitum</i> Anthora L.<br/>    barbatum Patr.<br/>    Lycoctonum L.<br/>    Napellus L.<br/><i>Actæa</i> spicata L.<br/><i>Adonis</i> æstivalis L.<br/>    autumnalis L.<br/>    flammea Jacq.<br/>    microcarpa D C.<br/><i>Anemone</i> alba Juss<br/>    borealis Richard.<br/>    cylindrica A. Gray.<br/>    dahurica Fisch.<br/>    decapetala L.<br/>    dichotoma L.<br/>    elongata Don.<br/>    Halleri All.<br/>    Hudsoniana Richard.<br/>    multifida Poir.<br/>    nemorosa L.<br/>    palmata L.<br/>    pedata Rafin.<br/>    pennsylvanica L.<br/>    rivularis Buchan.<br/>    sibirica L.<br/>    stellata Lam.<br/>    umbrosa C. A. Mey.<br/><i>Aquilegia</i> alpina L.<br/>    atrata Koch.<br/>    atropurpurea W.<br/>    Bauhini Schrad.<br/>    Bertolonii Schott.<br/>    Burgeriana Sieb. et Zucc.<br/>    cærulea Torr.<br/>    canadensis L.<br/>    caucasica Ledeb.<br/>    chrysantha A. Gray.<br/>    —flore albo.<br/>    cretica Koch.<br/>    dichroa Freyn.</p> | <p><i>Aquilegia</i> Durandi Hort<br/>    Einseleana F. Schultz<br/>    elata Ledeb.<br/>    flavellata Sieb. et Zucc.<br/>    flavescens S. Wats.<br/>    formosa Fisch.<br/>    fragrans Maund.<br/>    glandulosa Fisch.<br/>    grata W. et Kit.<br/>    Hænkeana Presl.<br/>    hispanica Willk.<br/>    jucunda Fisch.<br/>    Kitaibelii Schott.<br/>    lactiflora Kar. et Kir.<br/>    leptoceras F. et Mey.<br/>    longecalcarata Regel.<br/>    lutea Lam.<br/>    nigricans Baumg.<br/>    —flore pleno.<br/>    olympica Boiss.<br/>    oxyacantha Borb.<br/>    oxysepala Trautv.<br/>    parviflora Ledeb.<br/>    Skinneri Hook.<br/>    spectabilis Ch. Lehm.<br/>    Sternbergii Reichbch.<br/>    subchrysantha Borb.<br/>    thalioides Schleicht.<br/>    Vervæneana V'Hout.<br/>    viscosa L.<br/>    vulgaris L.<br/>    —flore pleno albo.<br/>    —fl. pl. atroviolaceo.<br/>    —fl. pl. carneo.<br/>    —fl. pl. rubro.<br/>    —fl. pl. variegato rubro.<br/>    —grandiflora.<br/>    —stellata.<br/>    Wittmanniana Stev.<br/><i>Ceratocephalus</i> falcatus Pers.<br/><i>Cimicifuga</i> americana Michx.<br/>    racemosa Nutt.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



*Clematis æthusæfolia* Turcz.  
*campaniflora* Brot.  
*caripensis* H. et B.  
*cylindrica* Sims.  
*erecta* All.  
—*hispanica*.  
*Flammula* L.  
—*oblongifolia*.  
—*vulgaris*.  
*globosa* Royle.  
*graveolens* Lindl.  
*heracleæfolia* D C.  
*integrifolia* L.  
*lathyrifolia* Bess.  
*paniculata* Thunb.  
*præcox* Kost.  
*songarica* Bunge.  
*stans* Sieb. et Zucc.  
*tubulosa* Turcz.  
*Viticella* L.  
*Delphinium* *Ajacis* L.  
*altissimum* Wall.  
*amœnum* Stev.  
*bicolor* Nutt.  
*chinense* Fisch.  
*coeleste* Host.  
*Consolida* L.  
*cuneatum* Stev.  
*dasyanthum* Kar. et Kir.  
*decorum* Fisch.  
*dictyocarpum* D C.  
*discolor* Fisch.  
*elegans* D C.  
*flexuosum* Biebrst.  
*formosum* Boiss. et Heldr.  
*glabellum* Turtsch.  
*grandiflorum* L.  
*intermedium* Ait.  
*laxiflorum* D C.  
*luzulinum* Reichbch.  
*montanum* D C.  
*neglectum* Colla.  
*orientale* J. Gay.  
*paniculatum* Sw.  
*pictum* W.  
*puniceum* L. fil.  
*scopulorum* A. Gray.  
*Skinneri* Nutt.  
*speciosum* Biebrst.  
*Staphysagria* L.  
*tricolor* Bernh.  
*tricorne* Michx.  
*triste* Fisch.  
*villosum* Stev.  
*Eranthis hyemalis* Salisb.  
*Ficaria ranunculoides* Moench.  
*Garidella Nigellastrum* L.

*Helleborus foetidus* L.  
*viridis* L.  
*Leptopyrum fumarioides*  
Reichbch  
*Myosurus minimus* L.  
*Nigella aristata* Sibth.  
*ciliaris* D C.  
*coarctata* Gmel.  
*corniculata* D C.  
*damascena* L.  
*divaricata* Baupré.  
*Pæonia arietina* Anders.  
*Broteri* Boiss. et Reut.  
*foemina* Mill.  
*humilis* Retz.  
*multifida* Salm.  
*officinalis* Retz.  
*paradoxa* Anders.  
*peregrina* Mill.  
*pubens* Sims.  
*Pulsatilla vulgaris* Mill.  
*Ranunculus abortivus* L.  
*aconitifolius* L.  
*acris* L.  
*aduncus* Gren.  
*Aleæ* Willk.  
*americanus* Pers.  
*anemonefolius* D C.  
*armeniacus* R. et S.  
*arvensis* L.  
*asiaticus* L.  
*auricomus* L.  
*bilobus* Brot.  
*Boreanus* Jord.  
*Broteri* Freyn.  
*bruttius* Ten.  
*bulbosus* L.  
*carpaticus* Herb.  
*cassius* Boiss.  
*castellanus* Boiss.  
*chærophyllus* L.  
*Chius* D C.  
*cordigerus* Vivian.  
*cornutus* D C.  
*coronatus* Ehlenbg.  
*cortusæfolius* W.  
*creticus* L.  
—*macrophyllus*.  
*Cymbalariae* Pursh.  
*Frieseanus* Jord.  
*fumariæfolius* Desf.  
*garganicus* Ten.  
*geranioides* H. et B.  
*granatensis* Boiss.  
*heucheræfolius* Presl.  
*Hornemanni* Schleicht.  
*hyperboræus* Rottb.



**Ranunculus incrassatus Guss.**

lanuginosus L.  
 —constantinopolitanus.  
 —geraniifolia.  
 lomatocarpus F. et Mey.  
 Minæ Huet.  
 montanus W.  
 monspeliacus L.  
 muricatus L.  
 napellifolius D C.  
 neapolitanus Ten.  
 Nelsonii A. Gray.  
 nemorosus D C.  
 parviflorus L.  
 pedatus W. et Kit.  
 philonotis Retz.  
 polyanthemus L.  
 Reuterianus Boiss.  
 sceleratus L.  
 Schraderianus F. et Mey.  
 sericeus Poir.  
 servicus Vis.  
 Sprunnerianus Boiss.  
 Stevenii Bess.  
 Tommasinii Reichbch.  
 trilobus Desf.  
 tuberculatus Kit.  
 tuberosus Lapeyr.  
 umbrosus Ten.  
 villosus D C.

**Thalictrum alpinum L.**

ambiguum Schleicht.  
 anemonoides Michx.  
 auriculatum Bess.  
 calabricum Spr.  
 capillare Reichbch.  
 cinereum Desf.  
 corynellum D C.  
 crenatum Desf.  
 divaricatum Horn.  
 elatum Murr.  
 exaltatum Meyer.  
 expansum Jord.  
 floribundum Schrad.  
 galioides Nestl.  
 glaucum Desf.  
 globiflorum Ledeb.  
 Jacquinianum Koch.  
 japonicum Thunb.  
 lucidum Jacq.  
 majus Jacq.  
 medium Jacq.  
 microcarpum Loud.  
 minus L.  
 —saxatile.  
 montanum Schimp.  
 nigricans Jacq.

**Thalictrum paradoxum Jord.**

præcox Jord.  
 purpurascens L.  
 Schweiggeri Spr.  
 simplex L.  
 sparsiflorum F. et Mey.  
 squarrosum Steph.  
 strictum Ledeb.  
 sylvaticum Koch.  
 trigynum Fisch.  
 tuberosum L.  
 vaginatum Desf.  
 Trollius asiaticus L.  
 europæus L.

**Magnoliaceæ**

**Magnolia grandiflora L.**  
 tripetala L.

**Anonaceæ**

**Anona Cherimolia Mill.**  
 reticulata L.  
 squamosa L.

**Menispermaceæ**

**Cocculus japonicus D C.**

**Berberideæ**

**Berberis aristata D C.**  
 asiatica Roxb.  
 caroliniana Loud.  
 cerasina Schrad.  
 cratægina D C.  
 cretica L.  
 glauca H. et B.  
 Guimpelii C. Koch.  
 iberica Stev.  
 laxiflora Schrad.  
 Lycium Royle.  
 macracantha Schrad.  
 marginata W.  
 Neumbertii Baumg.  
 nitens Schrad.  
 provincialis Schrad.  
 virescens Hook. fil.  
 vulgaris L.  
 —macrocarpa.  
 Wallichiana D C.  
 Mahonia Aquifolium Nutt.  
 Podophyllum Emodi Wall.



## Nymphaeaceæ

*Nuphar luteum* Smith.  
*Nymphaea alba* L.  
    *cærulea* Saving.

## Papaveraceæ

*Argemone Barckleyana* Penny.  
    *grandiflora* Sweet.  
    *mexicana* L.  
    —*albiflora*.  
    —*albo picta*.  
    *platyceras* Link et Otto.  
    *sulphurea* Sweet.  
*Bocconia cordata* W.  
*Chelidonium Franchetianum*  
    Prain.  
    *majus* L.  
    —*grandiflorum*.  
    —*laciniatum*.  
*Eschscholtzia californica* Chamss.  
    *crocea* Benth.  
    *Douglasii* Hook. et Arn.  
*Glaucium corniculatum* Curt.  
    *Fischeri* Bernh.  
    *luteum* Scop.  
    *rubrum* Sibth.  
    *Serpieri* Heldr.  
    *squamigerum* Fisch.  
*Hunnemannia fumariæfolia* Sweet  
*Hypecoum grandiflorum* Benth.  
    *pendulum* L.  
*Meconopsis cambrica* Vig.  
*Papaver album* Crantz.  
    *apulium* Ten.  
    *Argemone* L.  
    *atlanticum* Boiss.  
    *bracteatum* Lindl.  
    *caucasicum* Biebrst.  
    *dubium* L.  
    *floribundum* Desf.  
    *fugax* Poir.  
    *Heldreichi* Boiss.  
    *hybridum* L.  
    *lateritium* C. Koch.  
    *nudicaule* L.  
    *orientale* L.  
    *pilosum* Sibth. et Sm.  
    *Rhœas* L.  
    —*flore pleno*.  
    —*genuinum*.  
    *rupifragum* Boiss.  
    *setigerum* D C.  
    *somniferum* L.  
    *spicatum* Boiss.  
    *splendidissimum* Boiss.

*Rœmeria hybrida* D C.

## Fumariaceæ

*Adlumia cirrhosa* Rafin.  
*Corydalis glauca* Pursh.  
    *lutea* D C.  
    *pallida* Pers.  
    *racemosa* Pers.  
    *vesicaria* Pers.  
*Fumaria capreolata* L.  
    *grandiflora* Boiss.  
    *media* Lois.  
    *officinalis* L.  
    *parviflora* Lam.  
    *spicata* L.

## Cruciferae

*Aethionema grandiflorum* Boiss.  
*Alyssum alpestre* L.  
    *argenteum* Vitm.  
    *calycinum* L.  
    *campestre* L.  
    *edentulum* W. et Kit.  
    *gemonense* L.  
    *leucadeum* Guss.  
    *maritimum* Lam.  
    *Marschallianum* Andr.  
    *montanum* L.  
    *rostratum* Stev.  
    *saxatile* L.  
    *serpyllifolium* Desf.  
    *spinosum* L.  
    *umbellatum* Desv.  
*Alliaria officinalis* Andr.  
*Arabis alpina* L.  
    *auriculata* Lam.  
    —*recta*.  
    *bellidifolia* L.  
    *lilacina* Schrad.  
    *mollis* Stev.  
    *pendula* L.  
    *procurrens* W. et Kit.  
    *Thaliana* L.  
*Aubrietia antilibani* Boiss.  
    *Columnæ* Guss.  
    *croatica* Schott.  
    *deltoidea* D C.  
    *erubescens* Griseb.  
    *græca* Grahm.  
    *macrostyla* Boiss.  
    *Pinardi* Boiss.  
    *tauricola* Boiss.  
*Aurinia corymbosa* Griseb.  
    *media* Fenzl.  
*Barbarea arcuata* Reichbch.



- Barbarea orthoceras* Ledeb.  
*præcox* R. Br.  
*vulgaris* R. Br.  
—prostrata.  
*Berteroa incana* D C.  
*obliqua* D C.  
*Biscutella ambigua* D C.  
*apula* L.  
*auriculata* L.  
*cichorifolia* Lois.  
*ciliata* D C.  
*Columnæ* Ten.  
*depressa* W.  
*erigelifolia* D C.  
*leiocarpa* D C.  
*lyrata* L.  
*raphanifolia* Poir.  
*Brassica arborea* Mill.  
*balearica* Pers.  
*campestris* L.  
*Cheiranthus* Vill.  
*cretica* Lam.  
*incana* Ten.  
*insularis* Moris  
*macrocarpa* Guss.  
*oleracea* L.  
—*acephala costata*.  
— —*crispa*.  
— — *variegata rubra*.  
—*capitata crispa*.  
—*caulo rapa alba*.  
—*gigantea*  
—*palmifolia*.  
—*prolifera*.  
—*purpurea præcox*.  
—*rubra*.  
*Robertiana* Gay.  
*sabularia* Brot.  
*Schimperi* Boiss.  
*Tinei* Tod.  
*Braya pinnatifida* Koch.  
*supina* Koch.  
*Bunias aspera* Retz.  
—*cristata*.  
*Erucago* L.  
*macroptera* Reichbch.  
*orientalis* L.  
*Cakile maritima* Scop.  
*Camelina dentata* Pers.  
*foetida* Fenzl.  
*microcarpa* Andrz.  
*sativa* Crantz.  
*Capsella bursapastoris* Moench.  
*Cardamine carnosæ* W. et Kit.  
*hirsuta* L.  
*impatiens* L.  
*parviflora* L.  
*Cardamine resedifolia* L.  
*Cardaria Draba* Desv.  
*Carpoceras sibiricum* Boiss.  
*Carrichtera Vellæ* D C.  
*Cheiranthus alpinus* L.  
*Cheiri* L.  
*mutabilis* L. Herit.  
*scoparius* W.  
*semperflorens* Schousb.  
*Senoneri* Heldr.  
*Chorispora iberica* D C.  
*stricta* D C.  
*Clypeola Jonthlaspi* L.  
*Cochlearia danica* L.  
*glastifolia* L.  
*groenlandica* L.  
*officinalis* L.  
*saxatilis* Lam.  
*Conringia clavata* Boiss.  
*Crambe cordifolia* Stev.  
*glabrata* D C.  
*grandiflora* D C.  
*hispanica* L.  
*juncea* Biebrst.  
*Kotschyana* Boiss.  
*maritima* L.  
*orientalis* L.  
*quadricostata* Boiss.  
*Diploaxis erucoides* D C.  
*muralis* D C.  
*Prolongi* Boiss.  
*siifolia* Kunze.  
*tenuifolia* D C.  
*viminea* D C.  
\* *virgata* D C.  
*Diptychocarpus strictus* Trautv.  
*Draba aizoon* Wahlbrg.  
*aurea* Vahl.  
*carinthiaca* Hoppe.  
*confusa* Ehrh.  
*contorta* Ehrh.  
*cuspidata* Biebrst.  
*dentata* Hook.  
*frigida* Sauter.  
*glacialis* Adams.  
*grandiflora* C. A. Mey.  
*hirta* L.  
*lactea* Adams.  
*muricella* Wahlbrg.  
*nivalis* D C.  
*scandinavica* Lindbl.  
*siliquosa* Biebrst.  
*stellata* Jacq.  
*tomentosa* Wahlbrg.  
*Enarthrocarpus lyratus* D C.  
*Erophila vulgaris* D C.  
*Eruca longirostris* Uechtr.



- Eruca orthosepala* Lge.  
     *sativa* Lam.  
     *vesicaria* Cav.  
*Frucaria aleppica* Gaertn.  
*Erucastrum arabicum* F. et Mey.  
     *obtusangulum* Reichbch.  
     *varium* Dur.  
*Erysimum aureum* Biebrst.  
     *cheiranthoides* L.  
     *crepidifolium* Reichbch.  
     *cuspidatum* D C.  
     *durum* Presl  
     *Kunzeanum* Boiss.  
     *longifolium* D C.  
     *ochroleucum* D C.  
     *perfoliatum* Crantz.  
*Perofskianum* Fisch.  
     *pulchellum* Gay.  
     *repandum* L.  
     *rupestre* D C.  
     *siliculosum* D C.  
     *virgatum* Roth.  
*Euclidium syriacum* R. Br.  
*Farsetia clypeata* R. Br.  
     *eriocarpa* D C.  
     *lunarioides* R. Br.  
*Goldbachia laevigata* D C.  
*Heliophila amplexicaulis* L. fil.  
     *crithmifolia* W.  
     *pendula* W.  
     *pilosa* Lam.  
*Hesperis matronalis* L.  
     *nivea* Baumg.  
     *runcinata* W. et Kit.  
     —*bituminosa*.  
*Hutchinsia procumbens* D C.  
     *Prostii* J. Gay.  
*Iberis amara* L.  
     *corifolia* Sweet.  
     *Foresteri* Jord.  
     *Garrexiana* All.  
     *linifolia* L.  
     *nigricans* Fisch.  
     *odorata* L.  
     *pectinata* Boiss.  
     *pinnata* L.  
     *Pruiti* Tineo.  
     *saxatilis* L.  
     *sempervirens* L.  
     *umbellata* L.  
     —*purpurea*  
*Isatis aleppica* Scop.  
     *apiculata* Boiss. et Reut.  
     *Bastigas* Haaget et Schm.  
     *Boissieriana* Reichbch. fil.  
     *campestris* Stev.  
     *canescens* D C.  
*Isatis dasycarpa* Ledeb.  
     *hebecarpa* D C.  
     *japonica* Miq.  
     *lusitanica* Brot.  
     *præcox* Kit.  
     *tinctoria* L.  
*Ionopsidium acaule* Reichbch.  
*Koniga lybica* R. Br.  
*Lepidium affine* Ledeb.  
     *amplexicaule* W.  
     *campestre* R. Br.  
     *cordatum* W.  
     *crasifolium* W. et Kit.  
     *graminifolium* L.  
     *Humboldtii* D C.  
     *incisum* Roth.  
     *latifolium* L.  
     *Menziesii* D C.  
     *micranthum* Ledeb.  
     *perfoliatum* L.  
     *ruderales* L.  
     *sativum* L.  
     *virginicum* L.  
*Lunaria biennis* Moench.  
     *rediviva* L.  
*Malcolmia africana* R. Br.  
     *flexuosa* Sibth.  
     *græca* Boiss.  
     *maritima* R. Br.  
     *rigida* Boiss.  
*Matthiola arborescens* Schrank.  
     *bicornis* D C.  
     *incana* R. Br.  
     *torulosa* D C.  
     *tricuspidata* R. Br.  
*Menioccus Ehrenbergii* Presl.  
     *linifolius* Desv.  
*Moricandia arvensis* D C.  
     *Ramburii* Webb.  
*Myagrum perfoliatum* L.  
*Nasturtium austriacum* Crantz  
     *benariense* D C.  
     *micropetalum* F. et Mey.  
*Neslia paniculata* Desv.  
*Ochthodium ægyptiacum* D C.  
*Peltaria alliacea* L.  
*Raphanus caudatus* L.  
     *Landra* Morett.  
     *maritimus* Smith.  
     *niger* Mill.  
     *Rhaphanistrum* L.  
     *rostratus* D C.  
     *sativus* L. *niger*.  
*Rapistrum Linnaeanum* Boiss.  
     *orientale* D C.  
     *perenne* Berg.  
     *rugosum* All.



*Ricotia Lunaria* D C.  
*Roripa armoracioides* Tausch.  
     *capillipes* Borb  
*Senebiera Coronopus* Poir.  
     *linoides* D C.  
     *violacea* Munby.  
*Sinapis abyssinica* A. Br.  
     *alba* L.  
     *apula* Ten.  
     *arvensis* L.  
     *dissecta* Lag.  
     *geniculata* Desf.  
     *incana* L.  
     *juncea* L.  
     *nigra* L.  
     *orientalis* L.  
     *Schkuhriana* Reichbch.  
     *sinensis* L.  
     *turgida* Delil.  
*Sisymbrium acutangulum* D C.  
     *asperum* L.  
     *austriacum* Jacq.  
     *bursifolium* L.  
     *Columnæ* L.  
     *contortum* Cav.  
     *corniculatum* Cav.  
     *hirsutum* Lag.  
     *Irio* L.  
     *lasiolobum* Boiss.  
     *officinale* Scop.  
     *Pallasii* Spr.  
     *polyceratium* L.  
     *pumilum* Steph.  
     *runcinatum* Lag.  
     *Sophia* L.  
     *strictissimum* L.  
     *taraxacifolium* D C.  
     *torulosum* Desf.  
*Succovia balearica* D C.  
*Thlaspi arvense* L.  
     *Huetii* Boiss.  
     *montanum* L.  
*Vesicaria cretica* Poir.  
     *gracilis* Hook.  
     *grandiflora* Hook.  
     *reticulata* Lam.  
     *sinuata* Poir.  
     *utriculata* Lam.

### Capparideæ

*Cleome alliodora* Blanco.  
     *arborea* H. et B.  
     *Candelabrum* Sims.  
     *dodecandra* L.  
     *Eckloneana* Schrad.  
     *fugax* Schrad.

*Cleome gigantea* L.  
     *graveolens* Rafin.  
     *muricata* Schult.  
     *pungens* W.  
     *serrata* L.  
     *speciosa* Rafin  
     *speciosissima* Deppe.  
     *uniglandulosa* Cav.  
     *violacea* L.  
*Dactyloena micrantha* Schrad.  
*Gynandropsis heterotricha* D C.  
     *pentaphylla* D C.  
*Polanisia trachisperma* Torr. et  
     Gray.

### Resedaceæ

*Asterocarpus sesamoides* D C.  
*Reseda alba* L.  
     *crystallina* Webb. et Berth.  
     *lutea* L.  
     *Luteola* L.  
     —*crispata*.  
     *mediterranea* L.  
     *odorata* L.  
     *Phyteuma* L.  
     *ramosissima* Pourr.  
     *stricta* Pers.  
     *undata* L.  
     *virgata* Boiss. et Reut.

### Cistaceæ

*Cistus acutifolius* Sweet.  
     *candidissimus* Dur.  
     *corsicus* Soleir.  
     *creticus* L.  
     *cymosus* Dun.  
     *cyprius* Lam.  
     *heterophyllus* Desf.  
     *hirsutus* Lam.  
     —*acutifolius*.  
     —*platysepalus*.  
     *ladaniferus* L.  
     *laurifolius* L.  
     *monspeliensis* L.  
     *parviflorus* Lam.  
     *polymorphus* Willk.  
     —*africanus*.  
     —*albidus*.  
     —*canariensis*.  
     —*crispatus*.  
     —*eriocalyx*.  
     —*incanus*.  
     —*orientalis*.  
     —*tauricus*.  
     *populifolius* L.



*Cistus* *purpureus* Lam.  
*rotundifolius* Sweet.  
*salvifolius* L.  
*undulatus* Link.  
*vaginatus* Ait.  
*vulgaris* Spach.  
*Fumana* *ericoides* Pau.  
*glutinosa* Boiss.  
*procumbens* Gr. et Goûr.  
*Helianthemum* *ægyptiacum* Mill.  
*alpestre* Dun.  
*apenninum* Mill.  
*canariense* Pers.  
*croceum* Pers.  
*glaucum* Pers.  
*grandiflorum* D C.  
*hirtum* Pers.  
*incarnatum* Spach.  
*ledifolium* Pers.  
*mexicanum* Steud.  
*montanum* Vis.  
*obscurum* Pers.  
*œlandicum* Pers.  
*polifolium* D C.  
*pulverulentum* D C.  
*rhodanthum* Dun.  
*roseum* D C.  
*rosmarinifolium* Pursh.  
*salicifolium* Pers.  
*variabile* Spach.  
*velutinum* Jord.  
*venustum* Sweet.  
*villosum* Thib.  
*vulgare* Gärtn.

### Violarieæ

*Ionidium* *polygalæfolium* Vent.  
*Viola* *betonicaefolia* Smith.  
*canadensis* L.  
*canina* L.  
*cornuta* L.  
*cucullata* Ait.  
*dactyloides* R. et S.  
*delphinifolia* Nutt.  
*elatio* Fries.  
*hirta* L.  
*labradorica* Schrank.  
*lutea* Smith.  
*mirabilis* L.  
*oculta* Lehm.  
*odorata* L.  
*Oetolia* Boiss. et Heldr.  
*palmaris* Buchan.  
*palmata* L.  
*palustris* L.  
*persicifolia* Roth.

*Viola* *pinnata* L.  
*primulæfolia* L.  
*prionantha* Bunge.  
*rotomagensis* Desf.  
*Ruppi* All.  
*sagitata* Ait.  
*stagnina* Kit.  
*suavis* Biebrst.  
*tricolor* L.  
—*appendiculata*.  
—*arvensis*.  
*variegata* Fisch.

### Frankeniaceæ

*Frankenia* *pulverulenta* L.

### Pittosporeæ

*Pittosporum* *undulatum* Vent.

### Caryophylleæ

*Agrostemma* *bicclor* Lindl.  
*Arenaria* *cephalotes* Biebrst.  
*cucubaloides* Smith.  
*globulosa* Labill.  
*glomerata* Biebrst.  
*graminifolia* Schrad.  
*lapponica* Spr.  
*lateriflora* L.  
*leptoclados* Guss.  
*media* L.  
*minutiflora* Losc.  
*rigida* Biebrst.  
*rostrata* Pers.  
*rubra* L.  
—*campestris*.  
—*marina*.  
*salina* Sering.  
*serpyllifolia* L.  
*Cerastium* *alpinum* L.  
*aquaticum* L.  
*Biebersteini* D C.  
*Boissieri* Gren.  
*brachypetalum* Pers.  
*carinthiacum* Vest.  
—*lanceolatum*.  
*chloræfolium* F. et Mey.  
*dichotomum* L.  
*fontanum* Baumg.  
*grandiflorum* W. et Kit.  
*hirsutum* Ten.  
*lanatum* Lam.  
*moesiacum* Frivalds.  
*ovatum* Hoppe.  
*pensylvanicum* Horn.



*Cerastium perfoliatum* L.  
*semidecandrum* L.  
*strictum* L.  
*tomentosum* D C.  
*viscosum* L.  
*vulgatum* L.  
*Cucubalus bacciferus* L.  
     *Czerei* Baumg.  
*Dianthus alpinus* L.  
     *arboreus* L.  
     *arenarius* L.  
*Armeria* L.  
     *asper* W.  
     *Balbisii* Sering.  
     *barbatus* L.  
     *bicolor* Biebrst.  
     *Boissieri* Willk.  
     *bracteatus* W.  
     *calocephalus* Boiss.  
     *capitatus* D C.  
     *Caryophyllus* L.  
     *chinensis* L.  
     —*flore pleno*.  
     —*Hedwigii*.  
     *ciliatus* Guss.  
     *corsicus* Fisch.  
     *Cyri* Fisch.  
     *deltoides* L.  
     *filiformis* Lam.  
     *fragrans* Biebrst.  
     *gallicus* Pers.  
     *glacialis* Haenk.  
     *graniticus* Jord.  
     *hispanicus* Asso.  
     *hungaricus* Pers.  
     *hybridus* Auct. Angl.  
     *inodorus* L.  
     *laciniatus* Regel.  
     *latifolius* W.  
     *liburnicus* Bartl.  
     *multipunctatus* Sering.  
     *Mussini* Horn.  
     *parnasicus* Boiss.  
     *petraeus* W. et Kit.  
     *plumarius* L.  
     —*minor*.  
     *prolifer* L.  
     *purpureus* Lam.  
     *racemosus* Vis.  
     *rupicola* Bivon.  
     *Seguieri* Vill.  
     *serrulatus* Desf.  
     *spiculifolius* Schur.  
     *superbus* L.  
     *Tymphrestes* Boiss.  
     *virgineus* L.  
     *zonatus* Fenzl.

*Drymaria cordata* W.  
*Drypis spinosa* L.  
*Eudianthe corsica* Reichbch.  
     *laeta* Reichbch.  
*Gypsophila acutifolia* Fisch.  
     *adscendens* Jacq.  
     *altissima* L.  
     *dichotoma* Bess.  
     *effusa* Jacq.  
     *elegans* Biebrst.  
     *fastigiata* L.  
     *Gmelini* Bunge.  
     *Gouani* Jord.  
     *paniculata* L.  
     *perfoliata* L.  
     *permixta* Guss.  
     *Saxifraga* L.  
     *scorzonerifolia* Sering.  
     *Steveni* Fisch.  
     *trichotoma* Wender.  
     *viscosa* Murr.  
*Holosteum umbellatum* L.  
*Honkeneya peploides* Ehrh.  
*Lepigonum diandrum* Fries.  
     *sperguloides* F. et Mey.  
     *villosum* F. et Mey.  
*Lepyrodiclis holosteoides* Fenzl.  
*Lychnis chalcedonica* L.  
     —*fl. albo*.  
     *Coeli-rosa* Desr.  
     *coronaria* Lam.  
     —*grandiflora*.  
     *dioica* L.  
     *flos-cuculi* L.  
     *flos-jovis* Desr.  
     *fulgens* Fisch.  
     *Githago* Lam.  
     *macrocarpa* Boiss.  
     *nemoralis* Heuff.  
     *noctiflora* Fries.  
     *Sieboldii* V Hout.  
     *tristis* Bunge.  
*Melandrium album* Garcke.  
     *apricum* Rohrb.  
     —*firmum*.  
     *divaricatum* Reichbch.  
     *eriocalycinum* Boiss.  
     *rubrum* Garcke.  
     *triflorum* Vahl.  
     *undulatum* Rohrb.  
*Mehringia pentandra* Gay.  
     *trinervia* Clairv.  
*Mollugo Cerviana* Sering.  
     *verticillata* L.  
*Sagina apetala* L.  
     *Linnæi* Presl.  
     *procumbens* L.



*Saponaria cerastoides* F. et Mey.

*depressa* Bivon.

*ocimoides* L.

*officinalis* L.

—flore pleno.

—glaberrima.

*orientalis* L.

*persica* Link.

*porrigens* L.

*Vaccaria* L.

*Silene adscendens* Lag.

*aegyptiaca* L. fil.

*Almolæ* Boiss.

*alpina* Thom.

*ambigua* Campd.

*anglica* L.

*annulata* Thore.

*antirrhina* L.

*apetala* W.

*aprica* Turcz.

*Armeria* L.

*articulata* Vivian.

*babylonica* Boiss.

*Behen* L.

*Boissieri* Ten.

*bupleuroides* L.

*chloræfolia* Smith.

*Chouletii* Coss

*clandestina* Jacq.

*coarctata* Lag.

*compacta* Horn.

*conica* L.

*conoidea* L.

*crassicaulis* Willk.

*crassipes* Fenzl.

*cretica* L.

*damascena* Boiss.

*dianthifolia* J. Gay.

*disticha* W.

—minor.

*echinata* Otto.

*exaltata* Frivalds.

*fabaria* Smith.

*fimbriata* Sims

*firma* Sieb. et Zucc.

*Fortunei* Vis.

*fruticosa* L.

*gallica* L.

*Giraldi* Guss.

*gonocalyx* Boiss.

*Græfferi* Guss.

*hispida* Desf.

*Hornemanni* Steud.

*inflata* Smith.

—angustifolia.

—uniflora.

*integripetala* Bory.

*Silene italica* Pers.

*linifolia* W.

*longiflora* Ehrh.

*longipetala* Vent.

*lychnidiflora* Otto.

*lydia* Boiss.

*macrodonta* Heldr. non Boiss.

*maritima* With

*mellifera* Boiss. et Reut.

*multicaulis* Guss

*muscipula* L.

*nicæensis* All.

*noctiflora* L.

*nocturna* L.

—corollina.

*nutans* L.

*Otites* Smith.

*pendula* L.

*petræa* W. et Kit.

*pentelica* Boiss

*pseudoatocion* Desf.

*pseudo-Behen* Boiss.

*pygmæa* Link.

*quinquevulnera* L.

*repens* Patr.

*reticulata* Desf.

*rubella* L.

*sciotica* Otto.

*sedoides* Jacq.

*spathulæfolia* Jord.

*squamigera* Boiss.

*Stendneri* Boiss.

*stylosa* Bunge.

*suffruticosa* Desf.

*supina* Biebrst.

*tatarica* Pers

*tincta* Frivalds.

*tridentata* Desf.

*undulatifolia* Moris.

*vespertina* Retz.

*vilipensa* Kunze

*viridiflora* L.

*viscosa* Pers.

*wolgensis* Bess

*Zawadskii* Herbieh.

*Spergula arvensis* L.

*pentandra* L.

*pilifera* D C.

*subulata* Sw.

*Spergularia azorica* Willk.

*laxiflora* Bartl.

*Liebmanniana* Lge.

*marginata* Bory.

*Stellaria graminea* L.

*media* Vill.

*uliginosa* Murr.

*viscida* Biebrst.



*Vaccaria oxyodonta* Boiss.  
*Velezia rigida* L.  
*Viscaria purpurea* Reichbch.  
*Sartorii* Boiss.  
*viscosa* Aschers.  
*vulgaris* Rochel.

### Linaceæ

*Linum africanum* L.  
*alpinum* L.  
*altaicum* Fisch.  
*angustifolium* Huds.  
*australe* A. Heller.  
*austriacum* L.  
*corymbiferum* Desf.  
*cribrosum* Reichbch.  
*flavum* L.  
*floccosum* H. et B.  
*grandiflorum* Desf.  
*humile* Mill.  
*Leonii* Schultz.  
*Lewisii* Muhlbrg.  
*monadelphum* Mart.  
*Mulleri* Moris.  
*multiflorum* Lam.  
*nervosum* W. et Kit.  
*nodiflorum* L.  
*pallescent* Bunge.  
*perenne* L.  
*sibiricum* D C.  
*usitatissimum* L.  
—flore albo.

### Malvaceæ

*Althæa apterocarpa* Fenzl.  
*armeniaca* Ten.  
*cannabina* L.  
*ficiifolia* Cav.  
*Froloviana* Fisch.  
*Heldreichii* Boiss.  
*Hohenackeri* Boiss.  
*Kurdica* Boiss.  
*lavateræflora* D C.  
*mutiflora* Reichbch.  
*narbonensis* Pourr.  
*nudiflora* Lindl.  
*officinalis* L.  
*pallida* W. et Kit.  
*pontica* Baker.  
*rosea* Cav.  
—flore nigro.  
*Sibthorpii* Boiss.  
*sinensis* Cav.  
*spicata* Spr.  
*sulphurea* Boiss.

*Althæa taurinensis* D C.  
*Anoda crenatiflora* G. Ortg.  
*cristata* Schleich.  
*hastata* Cav.  
*incarnata* H. et B.  
*triangularis* D C.  
*Wrightii* A. Gray.  
*Gossypium barbadense* L.  
*herbaceum* L.  
*microcarpum* Tod.  
*Guazuma tomentosa* H. et B.  
*Hibiscus gossypinus* Thunb.  
*Humboldtii* Colla.  
*moscheutos* L.  
*mutabilis* L.  
*Parkeri* Baker.  
*Patersonius* Ait.  
*Richardsonii* Lindl.  
*Sabdariffa* L.  
*syriacus* L.  
—flore albo.  
*Trionum* L.  
—cordifolius.  
—hispidus.  
—ternatus.  
*Vriesianus* Hassk.  
*Kitaibelia vitifolia* W.  
*Lavatera arborea* L.  
*assurgentiflora* Kellog.  
*Behriana* Schleicht.  
*cretica* L.  
*Dawaei* P. Coutinho.  
*glabrescens* Morett.  
*hispida* Desf.  
*lusitanica* L.  
*maritima* Gouan.  
*micans* L.  
*Olbia* L.  
*pallescent* Moris.  
*phoenicea* Vent.  
*punctata* All.  
*Sieberi* Bouché.  
*sylvestris* Brot.  
*thuringiaca* L.  
*tri'oba* L.  
*trimestris* L.  
*tripartita* D C.  
*unguiculata* Desf.  
*Malachra alceæfolia* Jacq.  
*capitata* L.  
*radiata* L.  
*Malope malacoides* L.  
*trifida* Cav.  
*Malva abutiloides* L.  
*Alcea* L.  
*americana* L.  
*angustifolia* Cav.



*Malva balsamica* Jacq.  
*borbonica* W.  
*borealis* Liljbl.  
*capensis* L.  
*caroliniana* L.  
*cordistipula* Steud.  
*crispa* L.  
*decumbens* W.  
*Duriei* Spach.  
*erecta* Presl.  
*fastigiata* Cav.  
*flexuosa* Horn.  
*gangetica* L.  
*grossulariæfolia* Cav.  
*involucrata* Torr. et Gray.  
*lactea* Ait.  
*limensis* L.  
*mauritiana* L.  
*microcarpa* Desf.  
*Moreni* Pollin.  
*moschata* L.  
*oxyloba* Boiss.  
*parviflora* L.  
*peruviana* L.  
*polystachya* Cav.  
*pseudo Lavatera* Webb.  
*pulchella* Bernh.  
*rotundifolia* L.  
*scaberrima* Lag.  
—flore albo.  
*scabra* Cav.  
*sylvestris* L.  
—flore albo.  
*triscuspidata* Ait.  
*verticillata* L.  
*waltherifolia* Link.  
*Malvastrum borbonicum* A. Gray.  
*cuspidatum* A. Gray.  
*Nuttallia digitata* Hook.  
*pedata* Hook.  
*Palava flexuosa* Masters.  
*malvæfolia* Cav.  
*Pavonia Cavanillesii* Spr.  
*præmorsa* Cav.  
*spinifex* Cav.  
*zeylanica* Cav.  
*Pentapetes phœnicea* L.  
*Sida Abutilon* L.  
*angustifolia* Cav.  
*asiatica* L.  
*Balbisiana* D C.  
*bonariensis* W.  
*carpinifolia* L. fil.  
*cordifolia* L.  
*crispa* L.  
*dioica* Cav.  
*Elliotti* Torr. et Gray.

*Sida herbacea* Cav.  
*hirta* Cav.  
*indica* L.  
*mauritiana* L'Herit.  
*micrantha* St. Hil.  
*mollicoma* W.  
*mollis* G. Ortg.  
*Napæa* Cav.  
*occidentalis* L.  
*populifolia* Lam.  
*pulchella* Bonpl.  
*retusa* L.  
*rhombifolia* L.  
—canescens.  
—microphylla.  
*Sonneratiana* Cav.  
*spinosa* L.  
*tiliæfolia* Fisch.  
*triloba* Cav.  
*triquetra* L.  
*umbellata* L.  
*vesicaria* Cav.  
*virgata* Cav.  
*Sidalcea malvæflora* A. Gray.  
*Sphæralcea acerifolia* Nutt.  
*Vialia macrophylla* Vis.

### Bombaceæ

*Eriodendron anfractuosum* D C.

### Buttneriaceæ

*Abroma augusta* L. fil.  
*Hermannia arabica* Hochst.  
*candicans* Ait.  
*conglomerata* Eckl. et Zeyh.  
*plicata* Ait.  
*venosa* Thumb.  
*Melochia pyramidata* L.  
*Riedleia corchorifolia* D C.  
*Sterculia platanifolia* L. fil.

### Tiliaceæ

*Aristotelia Macqui* L'Herit.  
*Corchoropsis crenata* Sieb. et Zucc.  
*Corchorus capsularis* L.  
*olitorius* L.  
*pilobolus* Link.  
*siliquosus* L.  
*textilis* Delil.  
*tridens* L.  
*trilocularis* L.  
*Entelea arborescens* R. Br.  
*palmata* Lindl.  
*Grewia didyma* Roxb.



*Grewia flava* D C.  
*nitida* Juss.  
*occidentalis* L.  
*Sparmannia africana* L. fil  
*Tilia argentea* D C.  
*intermedia* Hayn.  
*platyphylla* Scop.

### Camellieæ

*Camellia japonica* L.

### Hypericineæ

*Androsæmum officinale* All.  
*Rugelianum* Kunze.  
*Hypericum arborescens* Vahl.  
*Ascyron* L.  
*australe* Ten.  
*barbatum* L.  
*calycinum* L.  
*caprifolium* Boiss.  
*Coris* L.  
*dentatum* Lois.  
*Desetangsii* Lamott.  
*elegans* Steph.  
*elongatum* Ledeb.  
*floribundum* Ait.  
*foliosum* Ait.  
*Gebleri* Ledeb.  
*glandulosum* Ait.  
*hircinum* L.  
*hirsutum* L.  
*hyssopifolium* W.  
*inodorum* W.  
*intermedium* Belyyn.  
*japonicum* Thunb.  
*lanceolatum* Lam.  
*lanuginosum* Lam.  
*linearifolium* Vahl.  
*olympicum* L.  
*perforato tetrapterum* Reichbch  
*perforatum* L.  
*—elatum.*  
*—microphyllum.*  
*prolificum* L.  
*pyramidatum* Dryand.  
*quadrangulum* L.  
*quinquenervium* Walt.  
*rhodopeum* Frivalds.  
*Richeri* Vill.  
*tetrapterum* Fries.  
*tomentosum* L.

### Hippocastaneæ

*Aesculus Hippocastanum* L.  
*Pavia flava* Moench.  
*macrostachya* D C.

### Acerineæ

*Acer campestre* L.  
*monspessulanum* L.  
*pseudo-platanus* L.  
*rubrum* Ehrh.  
*Negundo fraxinifolium* Nutt.  
*californicum* Hook.

### Sapindaceæ

*Cardiospermum Corindum* L.  
*Halicacabum* L.  
*microcarpum* H. et B.  
*Kœlreuteria paniculata* Lam.

### Meliaceæ

*Melia arguta* D C.  
*Azedarach* L.

### Ampelideæ

*Ampelopsis aconitifolia* Bunge.  
*cordata* Michx.  
*hederacea* D C.  
*heterophylla* Sieb. et Zucc.  
*humulifolia* Bunge.

### Geraniaceæ

*Erodium alsiniflorum* Delil.  
*althæoides* Jord.  
*Botrys* Pers.  
*chium* W.  
*ciconium* W.  
*cicutarium* W.  
*—bipinnatum.*  
*—chærophyllum.*  
*gruinum* W.  
*hymenodes* L'Herit.  
*malacoides* W.  
*moschatum* W.  
*romanum* W.  
*sebaceum* Delil.  
*verbenæfolium* Delil.  
*Geranium abortivum* De Notar.  
*aconitifolium* L'Herit.  
*anemonæfolium* L'Herit.  
*angulatum* Curt.  
*batrachyoides* Cav.



*Geranium bohemicum* L.  
*canescens* L'Herit.  
*carolinianum* L.  
*collinum* W.  
—*glandulosum*.  
*columbinum* L.  
*cristatum* Stv.  
*dissectum* L.  
*erianthum* D C.  
*eriosomon* Fisch.  
*Grevilleanum* Wall.  
*ibericum* Cav.  
*lanuginosum* Jacq.  
*Londesii* Fisch.  
*Loweii* Reut.  
*molle* L.  
*nemorosum* Ten.  
*nodosum* L.  
*pratense* L.  
—*albiflorum*.  
*pseudo sibiricum* Mey.  
*pusillum* L.  
*pyrenaicum* L.  
*rectum* Trautv.  
*Robertianum* L.  
*rotundifolium* L.  
*rubellum* Moench.  
*sanguineum* L.  
—*pumilum*.  
*sylvaticum* L.  
*tuberosum* L.  
*Wallichianum* Sweet.  
*Wlassovianum* Fisch.  
*Pelargonium alchemilloides* Ait.  
*athamanthoides* L'Herit.  
*australe* Jacq.  
*blattarium* Jacq.  
*decipiens* Haw.  
*graveolens* L'Herit.  
*humifusum* W.  
*inquinans* Ait.  
*malvaefolium* Jacq. fil.  
*papilionaceum* Ait.  
*parvulum* D C.  
*quercifolium* Ait.  
*quinatum* Sims.  
*saniculaefolium* W.  
*stenopetalum* Ehrh.  
*tetragonum* L'Herit.  
*tomentosum* Jacq.  
*vitifolium* L'Herit.  
*zonale* W.  
—*leucanthum*.

### Tropæoleæ

*Tropæolum aduncum* Smit.

*Tropæolum Lobbianum* Hook.  
*majus* L.  
*minus* L.

### Limnantheæ

*Limnanthes Douglasii* R. Br.

### Balsamineæ

*Impatiens amphorata* Edgw.  
*Balsamina* L.  
*campensis* Thunb.  
*cristata* Wall.  
*fulva* Nutt.  
*scabrida* Wall.  
*tricornis* Lindl.

### Oxalideæ

*Oxalis articulata* Saving.  
*Boweana* Lodd.  
*caprina* Thunb.  
*corniculata* L.  
*Deppei* Lodd.  
*hirta* L.  
*latifolia* H. et B.  
*purpurea* Jacq.  
*sericea* L.  
*speciosa* Jacq.  
*tropæoloides* Hook.  
*valdiviensis* Barnd.  
*violacea* L.

### Zygophylleæ

*Larrea nitida* Cav.  
*Melianthus minor* L.  
*Tribulus maximus* L.  
*robustus* Boiss.  
*terrestris* L.  
*Zygophyllum Fabago* L.

### Rutaceæ

*Dictamnus albus* L.  
*Peganum Harmala* L.  
*Ruta angustifolia* Pers.  
*bracteosa* D C.  
*divaricata* Ten.  
*macrophylla* Ker.  
*montana* L.

### Zanthoxyleæ

*Zanthoxylon alatum* Steud.  
*Bungei* Planch.



*Zanthoxylon fraxineum* W.

### Coriareae

*Coriaria myrtifolia* L.

### Celastrineae

*Evonymus europaeus* L.

*fimbriatus* Wall.

*japonicus* Thunb.

*latifolius* Mill.

*serrulatus* Wall.

*Ilex Aquifolium* L.

—fol. varieg.

*Cassine* L.

*latifolia* Thunb.

*Staphylea colchica* Steud.

*pinnata* L.

### Rhamneae

*Colletia serratifolia* Vent.

*spinosa* Lam.

*Elæodendron australe* Vent.

*Paliurus australis* Gærtn.

*Rhamnus Alaternus* L.

*catharticus* L.

*Erythroxylon* Pall.

*Frangula* L.

*latifolius* L'Herit.

*spathulæfolius* F. et Mey.

*tinctorius* W. et Kit.

*Zizyphus vulgaris* Lam.

### Terebinthaceae

*Ailanthus glandulosa* L.

*Cneorum tricoccum* L.

*Duvaua dependens* D. C.

*Pistacia Lentiscus* L.

*Terebinthus* L.

*Ptelea trifoliata* L.

*Rhus Cotinus* L.

*laevigata* L.

*lucida* L.

*radicans* L.

*semialata* Murr.

*Toxicodendron* L.

*typhina* L.

*verniciifera* D. C.

*Schinus Molle* L.

*terebinthifolius* Radd.

### Leguminosae

*Acacia aneura* F. Muell.

*Acacia Baileyana* F. Muell.

*Cebil* Griseb.

*decurrens* W.

*dodoneifolia* W.

*falcata* W.

*farnesiana* W.

*floribunda* W.

*glaucoptera* Benth.

*latifolia* Benth.

*leiophylla* Benth.

*linifolia* W.

*Melanoxylon* R. Br.

*modesta* Wall.

*neriifolia* Cunn.

*pendula* Cunn.

*penninervis* Sieb.

*pentadenia* Lindl.

*prominens* A. Cunn.

*pycnantha* Benth.

*rostellifera* Benth.

*rubida* Cunn.

*spectabilis* Cunn.

*subulata* Bonpl.

*verticillata* W.

*Adenocarpus foliolosus* D. C.

*hispanicus* D. C.

*intermedius* L. C.

*Adesmia muricata* D. C.

*Aeschynomene indica* L.

*Albizzia lophantha* Benth.

*procera* Benth.

*Amorpha californica* Nutt.

*caroliniana* Heyn.

*croceo lanata* Wats.

*elata* Heyn.

*fragrans* Sweet.

*fruticosa* L.

—*crispa*.

—*glauca*.

—*pallidior*.

*herbacea* Walt.

*Lewisii* Lodd.

*nana* Nutt.

*Amphicarpaea monoica* Elliot

*Anagyris foetida* L.

*Anthyllis Hermanniae* L.

*tetraphylla* L.

*Vulneraria* L.

—*rubriflora*.

*Arachis hypogaea* L.

*Arthrolobium durum* D. C.

*ebracteatum* D. C.

*repandum* D. C.

*scorpioides* D. C.

*Astragalus Aegiceras* W.

*annularis* Forsk.

*armatus* W.



*Astragalus armeniacus* Boiss.

asper Jacq  
 bæticus L.  
 brachyceras Ledeb.  
 Buceras W.  
 cassubicus Jord.  
 Cicer L.  
 ciceriformis Bernh  
 contortuplicatus L.  
 cruciatus Link.  
 cylindraceus D C.  
 cymbæcarpus Brot.  
 drusorum Boiss.  
 Echinus D C.  
 edulis Dur.  
 exscapus L.  
 falcatus Lam.  
 falciformis Desf.  
 fraxinifolius D C.  
 galegiformis L.  
 glyciophylloides D C.  
 glyciophyllos L.  
 Grahami Steud.  
 hamosus L.  
 hypoglottis L.  
 illyricus Bernh.  
 juvenalis Delil.  
 leontinus Jacq.  
 macrocarpus D C.  
 melilotoides Pall.  
 mexicanus D C.  
 monspessulanus L.  
 mucronatus D C.  
 narbonensis Gouan.  
 nigrescens Pall.  
 odoratus Lam.  
 onobrychioides Biebrst  
 physodes L.  
 podocarpus C. A. Mey.  
 refractus C. A. Mey.  
 scorpioides Pourr.  
 sesameus L.  
 stipulatus Don.  
 subulatus Pall.  
 trimestris L.  
 utriger Pall.  
 vesicarius L.  
 vicioides Ledeb.  
 vimineus Pall.  
*Atylosia barbata* Baker.  
*Baptisia australis* R. Br.  
 exaltata Sweet.  
 minor Lehm.  
 perfoliata R. Br.  
*Bauhinia alba* Hamilt  
*Biserrula Pelecinus* L  
*Calycotome infesta* Guss.

*Campylotropis chinensis* Bunge

*Caragana Altagana* Poir.  
 arborescens Lam. pendula.  
 frutescens D C.  
 macrocantha Lodd.  
 mollis Spr.  
 pygmæa D C.  
 Redowskyi Fisch.  
 sophoræfolia Tausch.  
*Carmichaelia australis* R. Br.  
*Cassia acutifolia* Delil.  
 arborescens Mill.  
 australis Reinw.  
 cana Nees.  
 Canca Cav.  
 Chamæcrista L.  
 coquimbensis Vogel.  
 corymbosa Lam.  
 grandis L.  
 laevigata W.  
 linearifolia G. Don.  
 mexicana Jacq.  
 mimosoides L.  
 nictitans L.  
 polyantha Moc. et Sessé  
 Reinwardtii Hask.  
 Sophora L.  
 Tora L.  
*Centrosema brasilianum* Benth.  
*Ceratonia Siliqua* L.  
*Cercis Siliquastrum* L.  
 —fl. carneo.  
*Cicer arietinum* L.  
 —sem. nigro.  
 —sem. rufo.  
 pinnatum Jaub. et Spach.  
*Cladrastis amurensis* Benth.  
*Clitoria ternatea* L.  
*Collaea velutina* Benth.  
*Colutea arborescens* L.  
 brevialata Lge.  
 halepica Lam.  
 media W.  
 orientalis Lam.  
*Colvillea racemosa* Bojer.  
*Coronilla cappadocica* W.  
 cretica L.  
 elegans Colla.  
 emeroides Boiss.  
 Emerus L.  
 glauca L.  
 juncea L.  
 libanotica Boiss.  
 orientalis Mill.  
 parviflora W.  
 rostrata Boiss.  
 valentina L.



- Coronilla varia* L.  
*viminialis* Salisb.  
*Crotalaria incana* L.  
*incanescens* L. fil.  
*laburnifolia* L.  
*sagittalis* L.  
*Cytisus austriacus* L.  
*biflorus* L'Herit.  
*canescens* Lois.  
*capitatus* Jacq.  
*ciliatus* Wahlbrg.  
*elongatus* W. et Kit.  
*hirsutus* L.  
*Laburnum* L.  
*leucanthus* W. et Kit.  
*multiflorus* Lindl.  
*nigricans* L.  
*ponticus* W.  
*proliferus* L. fil.  
*ratisbonensis* Schæff.  
*ruthenicus* Fisch.  
*spinosus* Lam.  
*triflorus* L'Herit.  
*Weldenii* Vis.  
*Dalea alopecuroides* W.  
*Lagopus* W.  
*Darlingtonia brachyloba* D C.  
*Desmanthus diffusus* W.  
*natans* W.  
*virgatus* W.  
*Desmodium bracteosum* D C.  
*canadense* D C.  
*canescens* D C.  
*cinereum* D C.  
*cuspidatum* Loud.  
*Dilleni* Darlingt.  
*gangeticum* D C.  
*incanum* D C.  
*lævigatum* D C.  
*marylandicum* D C.  
*multiflorum* D C.  
*oxyphyllum* D C.  
*paniculatum* D C.  
*racemiferum* D C.  
*sessilifolium* Moench.  
*viridiflorum* D C.  
*Dolichos angularis* W.  
*Catjang* L.  
*monachalis* Brot.  
*myodes* Ten.  
*ornatus* Wall.  
*retusus* E. Mey.  
*sesquipedalis* L.  
*tranquevaricus* Jacq.  
*unguiculatus* L.  
*Dorycnium gracile* Jord.  
*hirsutum* Sering.  
*Dorycnium ibericum* W.  
*Jordani* Lor. et Barr.  
*pentaphyllum* Scop.  
*rectum* Sering.  
*subbiflorum* Sering.  
*suffruticosum* Vill.  
*Dumasia truncata* Sieb. et Zucc.  
*Ebenus cretica* L.  
*Ervilia abyssinica* Alph. D C.  
*Ervum Boissierianum* R. Br.  
*hirsutum* L.  
*Lens* L.  
*monanthos* L.  
*Egelia bituminosa* D C.  
*Galega bicolor* Haussk.  
*biflora* Poir.  
*officinalis* L.  
*—flore albo.*  
*persica* Pers.  
*Genista aspalathoides* Lam.  
*Attleyana* C. Koch.  
*bracteolata* Link.  
*candicans* L.  
*congesta* D C.  
*florida* L.  
*germanica* L.  
*iberica* L.  
*laburnoides* Morr.  
*ovata* W. et Kit.  
*polygalæfolia* D C.  
*procumbens* W. et Kit.  
*sibirica* L.  
*—hispida.*  
*Spachiana* Wall.  
*thyrsiflora* Booth.  
*tinctoria* L.  
*Gledistchia caspica* Desf.  
*ferox* Desf.  
*macroacantha* Desf.  
*sinensis* Lam.  
*triacanthos* L.  
*Glycyrrhiza dubia* Bernh.  
*dulcida* Bernh.  
*echinata* L.  
*foetida* Desf.  
*lepidota* Pursh.  
*uralensis* Fisch.  
*Goodia pubescens* Sims.  
*Gymnocladus canadensis* Lam.  
*Halimodendron argenteum* D C.  
*Helysarum capitatum* Desf.  
*coronarium* L.  
*—albiflorum.*  
*humile* L.  
*procumbens* Arrab.  
*roseum* Steph.  
*splendens* Fisch.



*Hippocrepis balearica* Jacq.  
*biflora* Jacq.  
*ciliata* W.  
*multisiliquosa* L.  
*unisiliquosa* L.

*Hosackia Purshiana* Hook.

*Indigofera argentea* L.  
*cassioides* Rottl.  
*cytisoides* Thunb.  
*decora* Lindl.  
*Dosua* Hamilt.

*Gerardiana* Grahm.

*macrostachya* Vent.

*splendens* Ficalho.

*Lablab vulgaris* Savi.

*Lathyrus abyssinicus* Braun.

*Aphaca* L.

*asphodeloides* Gr. et Godr.

*bithynicus* Lam.

*blepharicarpos* Boiss.

*Cicera* L.

*Clymenum* L.

*coccineus* All.

—*cæruleus*.

*ensifolius* Badaro.

*Gorgoni* Parl.

*heterophyllus* L.

*hirsutus* L.

*incurvus* W.

*mutabilis* Sweet.

*Nissolia* L.

*Ochrus* D C.

*odoratus* L.

*pyrenaicus* Jord.

*sativus* L.

*sphaericus* Retz.

*sylvestris* L.

*tomentosus* Lam.

*triberosus* L.

*Lembotropis nigricans* Griseb.

*Lespedeza capitata* Michx.

*juncea* Pers.

*polystachya* Michx.

*trichocarpa* Pers.

*villosa* Pers.

*Lessertia brachystachya* D C.

*virgata* Link et Otto.

*Leucaena glauca* Benth.

*Lotus angustissimus* L.

*arabicus* L.

*articulatus* L.

*Candolleanus* Sweet.

*conimbricensis* Brot.

*corniculatus* L.

*cytisoides* L.

*decumbens* Poir.

*diffusus* Soland.

*Lotus edulis* L.

*filicaulis* Dur.

*Gebelia* Vent.

*gracilis* W. et Kit.

*jacobæus* L.

*lamprocarpus* Boiss.

*ornithopodioides* L.

*palustris* W.

—*glabriusculus*.

*patens* Presl.

*suaveolens* Pers.

*tenuis* Kit.

*Lourea Vespertilionis* Desv.

*Lupinus albus* L.

*angustifolius* L.

*arbustus* Dougl.

*Barkeri* Lindl.

*bicolor* Dougl.

*elegans* H. et B.

*Hartwegi* Bot. Reg.

*leucospermus* Boiss. et Reut.

*luteus* L.

*perennis* L.

*polyphyllus* Lindl.

*reticulatus* Desv.

*subcarnosus* Hook.

*Medicago apiculata* W.

—*polycephala*.

*arborea* L.

*Archersoniana* Urban.

*Berteroana* Moris.

*Blancheana* Boiss.

*catalonica* Schrank.

*ciliaris* W.

*circinnata* L.

*cretacea* Biebrst.

*Cupaniana* Guss.

*Decandollei* Tineo.

*denticulata* W.

*disciformis* D C.

*Durieu* Spach.

*elegans* Jacq.

*falcata* L.

*flexuosa* Ten.

*Gerardi* W. et Kit.

*germana* Jord.

*globulosa* Desv.

*Helix* W.

*intertexta* W.

*laciniata* All.

*levis* Desf.

*lappacea* Desr.

*lupulina* L.

*marginata* W.

*microdon* Ehrenbg.

*minima* Lam.

*Morisiana* Jord.



- Medicago Murex* W.  
     *muricata* All.  
     *nigra* W.  
*Nummularia* D C  
     *olivæformis* Guss.  
     *orbicularis* All.  
     *Pironæ* Vis.  
     *polycarpa* W.  
     *præcox* D C.  
     *procumbens* Bess.  
     *prostrata* Jacq.  
     *reticulata* Benth.  
     *rigidula* Lam.  
     *sardoa* Moris.  
     *sativa* L.  
     *scutellata* All.  
     *Sorrentini* Tineo.  
     *sphærocarpa* Bertol.  
     *suffruticosa* Ramón.  
     *Tenoreana* Sering.  
     *Terebellum* W.  
     *tribuloides* Lam.  
     *tuberculata* W.  
     *turbinata* W.  
*Melilotus alba* Desr.  
     *arvensis* Wallr.  
     *Besseriana* Sering.  
     *bicolor* Balansæ.  
     *compacta* Salzm.  
     *dentata* W.  
     *gracilis* D C.  
     *italica* Lam.  
     *longifolia* Ten.  
     *messanensis* Desf.  
     *officinalis* L.  
     *parviflora* Desf.  
     *ruthenica* Biebrst.  
     *speciosa* Dur.  
     *suaveolens* Ledeb.  
     *sulcata* D C.  
     *Tommasini* Jord.  
*Mimosa acanthocarpa* Poir.  
     *Denhartii* Thur.  
     *glomerata* Forsk.  
     *leucophloea* Roxb.  
     *pudica* L.  
*Onobrychis æquidentata* D'Urvil.  
     *affinis* Verlot.  
     *arenaria* D C.  
     *caput galli* Lam.  
     *cristagalli* Lam.  
     *eriophora* Desv.  
     *incurvata* D C.  
     *laconica* Orph.  
     *matritensis* Boiss. et Reut.  
     *montana* D C.  
     *oronoma* Jord.  
*Onobrychis Pestalozii* Boiss.  
     *petraea* Desv.  
     *sativa* Lam.  
     *saxatilis* Lam.  
*Ononis altissima* Lam.  
     *brachycarpa* D C.  
     *Columnæ* Ail.  
     *fruticosa* L.  
     *geminiflora* Lag.  
     *hircina* Jacq.  
     *mitissima* L.  
     *Natrix* L.  
     *ornithopodioides* L.  
*Ornithopus compressus* L.  
     *perpusillus* L.  
     *roseus* Dufour.  
*Orobus cyaneus* Stev.  
     *formosus* Stev.  
     *inconspicuus* A. Br.  
     *lathyroides* L.  
     *niger* L.  
     *pusillus* Elliot.  
     *variegatus* Lapeyr.  
     *venetus* Mill.  
     *viciæformis* Lag.  
*Parkinsonia aculeata* L.  
*Petteria ramentacea* Presl.  
*Phaseolus capensis* Thunb.  
     *Caracalla* L.  
     *cerasiferus* L.  
     *compressus* D C.  
     *incarnatus* Mart.  
     *lunatus* L.  
     *mesoleucus* Schrank.  
     *multiflorus* W.  
     —*albiflorus*.  
     —*coccineus*.  
     *Ricciardianus* Ten.  
     *semierectus* L.  
     *tunkinensis* Lour.  
     *vexillatus* L.  
     *vulgaris* L.  
     —*atropunctatus*.  
*Pisum arvense* L.  
     *elatus* Stev.  
     *Jomardi* Schrank.  
     *sativum* L.  
     *thebaicum* W.  
*Pocockia cilicica* Boiss. et Balb.  
     *ereticæ* D C.  
*Poinciana Gilliesii* Hook.  
*Psoralea alnifolia* Bertol.  
     *bituminosa* L.  
     *Boursieri* Dne.  
     *dentata* D C.  
     *glandulosa* L.  
     *involuta* Thunb.



*Psoralea macrostachya* D C.  
*Onobrychis* Nutt.  
*palæstina* L.  
*physodes* Hook.  
*plumosa* Reichbch.  
*pubescens* Balb.  
*tamborensis* Miq.  
*tenax* Lindl.  
*Retama sphærocarpa* Boiss.  
—*mesogæa* Webb.  
*Rhynchosia pubescens* D C.  
*Robinia pseudo acacia* L.  
—*Decaisneana*.  
—*macrophylla*.  
—*monophylla*.  
—*pyramidalis*.  
*viscosa* Vent.  
*Sarothamnus scoparius* Koch.  
*Scorpiurus muricata* L.  
*subvillosa* L.  
*sulcata* L.  
*vermiculata* L.  
*Securigera Coronilla* D C.  
*Sesbania aculeata* Pers.  
—*ægyptiaca* Pers.  
*Soja hispida* Moench.  
—*fruct. luteo*.  
*Scphora alopecuroides* L.  
*fiavescens* R. Br.  
*japonica* L.  
—*pendula*.  
*viciifolia* Hance.  
*Spartium junceum* L.  
*Sutherlandia frutescens* R. Br.  
*Swainsonia astragalifolia* Colv.  
*galegifolia* R. Br.  
*lessertiifolia* D C.  
*Tetragonolobus biflorus* Sering.  
*Gussoni* Huet.  
*purpureus* Moench.  
*Requieni* Fisch.  
*siliquosus* Roth.  
*Thermopsis caroliniana* Curt.  
*fabacea* D C.  
*Trifolium agrarium* L.  
*albidum* Retz.  
*alexandrinum* L.  
*angustifolium* L.  
*arvense* L.  
*atropurpureum* Nutt.  
*Balansæ* Boiss.  
*Bonani* Willk.  
*camprestre* Schreb.  
*Cherleri* L.  
*diffusum* Ehrh.  
*elegans* Savi.  
*filiforme* L.

*Trifolium fragiferum* L.  
*glomeratum* L.  
*hispidum* Desf.  
*hybridum* L.  
*incarnatum* L.  
*lappaceum* L.  
*Legrangei* Boiss.  
*libanoticum* Ehrenbg.  
*Lupinaster* L.  
*maritimum* Huds.  
*medium* L.  
*Michelianum* Savi.  
*montanum* L.  
*ochroleucum* L.  
*pallescent* Schreb.  
*pannonicum* L.  
*panormitanum* Presl.  
*Perreymondii* Gren.  
*pratense* L.  
—*sativum*.  
*procumbens* L.  
*reclinatum* W. et Kit.  
*repens* L.  
*resupinatum* L.  
*rubens* L.  
*scabrum* L.  
*spumosum* L.  
*squarrosum* L.  
*stellatum* L.  
*striatum* L.  
*strictum* L.  
—*levigatum*.  
*subterraneum* L.  
*tomentosum* L.  
*trichocephalum* Biebrst.  
*tumens* Biebrst.  
*vesiculosum* Savi.  
*Trigonella Balansæ* Boiss. et Reut.  
*cœrulea* Sering.  
*calliceras* Fisch.  
*cancellata* Desf.  
*corniculata* L.  
*Fœnum græcum* L.  
*geminiflora* Lag.  
*gladiata* Stev.  
*hamosa* L.  
*monantha* C. A. Mey.  
*monspeliaca* L.  
*pinnatifida* Cav.  
*polycerata* L.  
*spinosa* L.  
*Ulex europæus* L.  
*Jussiei* Webb.  
*Vicia amphicarpa* Dorthes.  
*angustifolia* Roth.  
*benghalensis* L.  
*biennis* L.



*Vicia* biflora Desf.  
 Bobartii Forst.  
 cordata Wall.  
 cornigera Chaub.  
 disperma D C.  
 dumetorum L.  
 erviformis Boiss.  
 ferruginea Bess.  
 galloprovincialis Poir.  
 Gerardi Jacq.  
 globosa Retz.  
 graminea Sm.  
 grandiflora Scop.  
 Musquinez Bosc.  
 narbonensis L.  
 peregrina L.  
 picta F. et Mey.  
 pilosa Biebrst.  
 pisiformis L.  
 polyphylla Desf.  
 sativa L.  
 sitchensis Bongard.  
 striata Biebrst.  
 tenuissima Guss.  
 unijuga A. Br.  
 villosa Roth.  
*Vigna* glabra Savi.  
 villosa Savi.  
*Wisteria* chinensis D C.

### Rosaceæ

*Acana* argentea R. et P.  
 inermis Hook. fil.  
 myriophylla Lindl.  
 Novæ Zelandiæ T. Kirk.  
 ovalifolia R. et P.  
 ovina Cunn.  
 pinnatifida R. et P.  
 Sanguisorbæ Vahl.  
 sarmentosa Carmich.  
 trifida R. et P.  
*Agrimonia* caefira Ecklon.  
 dahurica W.  
 Eupatorium L.  
 græca Boiss.  
 leucantha Kunze.  
 odorata Mill.  
 parviflora Ait.  
 pilosa Ledeb.  
 procera Wallr.  
 repens L.  
 robusta Andrz.  
 striata Michx.  
 suaveolens Pursh.  
 viscidula Bunge.  
*Alchemilla* acutiloba Stev.

*Alchemilla* alpina L.  
 arvensis Lam.  
 montana W.  
 pubescens Biebrst.  
 vulgaris L.  
*Amygdalus* communis L.  
 persicoides Dne.  
*Aremonia* agrimonoides D C.  
*Cerasus* laurocerasus Lois.  
 lusitanica Lois.  
 serotina Lois.  
*Cotoneaster* acuminata Lindl.  
 affinis Lindl.  
 bacillaris Wall.  
 microphylla Wall.  
 montana Lge.  
 Nummularia F. et Mey.  
 rotundifolia Wall.  
 Simonsii Baker.  
*Cratægus* acutifolia Sargent.  
 Azarolus L.  
 coccinea L.  
 heterophylla Flugg.  
 nigra W. et Kit.  
 Oxyacantha L.  
 —monostyla.  
 —punicea.  
 pyracantha Pers.  
 subvillosa Schrad.  
*Cydonia* japonica Pers.  
 vulgaris Pers.  
*Eriobotrya* japonica Lindl.  
*Exochorda* Alberti Regel.  
*Fragaria* chilensis Ehrh.  
 collina Ehrh.  
 grandiflora Ehrh.  
 indica Andr.  
 roseiflora Noul.  
 vesca L.  
*Geum* album Gmel.  
 atlanticum Desf.  
 atosanguineum Lodd.  
 canadense Murr.  
 chiloense Balb.  
 coccineum Sibth.  
 hispidum Fries.  
 intermedium Ehrh.  
 Laxmanni Gærtn.  
 Molle Vis. et Panc.  
 montanum L.  
 nutans Poir.  
 pallidum F. Muell.  
 pyrenaicum Ramon.  
 ranunculoides Sering.  
 rubellum F. et Mey.  
 rugosum Desf.  
 strictum Ait.



*Geum umbrosum* Dumort.  
     *urbanum* L.  
     *virginianum* L.  
*Margyricarpus setosus* R. et P.  
*Mespilus germanica* L.  
*Osteomeles anthyllidifolia* Lindl.  
*Persica vulgaris* Mill.  
*Potentilla adpressa* Opiz  
     *agrimonioides* Biebrst.  
     *alba* L.  
     *anserina* L.  
     *appenina* Ten.  
     *approximata* Bunge.  
     *arachnoidea* Dougl.  
     *argentea* L.  
     *arguta* Pursh  
     *argyrophylla* Wall.  
     *atrosanguinea* Don.  
     *aurea* L.  
     *Bellonii* V'Hout.  
     *bifurca* L.  
     —*pectinata*.  
     *Bigelowiana* Wudrth.  
     *bipinatifida* Dougl.  
     *Bornmulleri* Borb.  
     *Brownei* V'Hout.  
     *Buccoana Clementi*.  
     *calabra* Ten.  
     *canescens* Bess.  
     —*inclinata*.  
     *cathaclines* Lehm.  
     *chrysantha* Trev.  
     *confertiflora* Torr.  
     *crassicaulis* Blum.  
     *delphinensis* Gr. et Godr.  
     *desertorum* Bunge.  
     *effusa* Lehm.  
     *elegans* Schleicht.  
     *exaltata* Bunge.  
     *Fenzlii* Lehm.  
     *filiformis* Vill.  
     *gariensis* Ecklon.  
     *gelida* C. A. Mey.  
     *geoides* Biebrst.  
     *grandiflora* L.  
     *Guntheri* Pohl.  
     *Herbiehii* Block.  
     *Hippiana* Lehm.  
     *hirta* L.  
     —*laciniosa*.  
     —*recta*.  
     *Hookeriana* Lehm.  
     *Hoopwoodiana* Sweet.  
     *incisa* Desf.  
     *insignis* Royle.  
     *intermedia* L.  
     *Kotschyana* Fenzl.

*Potentilla kurdica* Boiss.  
     *Leschenaultiana* Sering.  
     *megalontodon* Lehm.  
     *missurica* Schrad.  
     *montenegrina* Pant.  
     *multifida* L.  
     *multijuga* Lehm.  
     *memoralis* Nestl.  
     *nepalensis* Hook.  
     *nevadensis* Boiss.  
     *obscura* W.  
     *ontopoda* Dougl.  
     *opaca* L.  
     *ornithopoda* Tausch.  
     *ornithopodioides* Sweet.  
     *parviflora* W.  
     *pennsylvanica* L.  
     *pimpinelloides* L.  
     *pulcherrima* Lehm.  
     *pulchra* Langsd.  
     *pyrenaica* W.  
     *recta* L.  
     *Romanzoffii* Ledeb.  
     *rubens* All.  
     *rupestris* L.  
     *Sadleri* Reichbch.  
     *salisburgensis* Haenk.  
     *Schrenkiana* Regel.  
     *strigosa* Pall.  
     *tanacetifolia* Schleicht.  
     *tenuiloba* Jord.  
     *Tormentilla* Schrank.  
     *verna* L.  
     *viscosa* Don.  
*Poterium agrimonifolium* Cav.  
     *guesphalicum* Boengh.  
     *Magnolii* Spach.  
     *microphyllum* Jord.  
     *muricatum* Spach.  
     —*stenolophum*.  
     *polygamum* W. et Kit.  
     *rhodopeum* Velen.  
     *rupiculum* Boiss. et Reut.  
     *Sanguisorba* L.  
     —*laterifolium*.  
     —*puberulum*.  
     *spinosum* L.  
     *verrucosum* Ehrh.  
*Prunus Grayana* Maxim.  
     *myrobalana* Desf.  
     *spinoso* L.  
*Pyrus Aria* Ehrh.  
     *Aucuparia* Gaertn.  
     *baccata* L.  
     —*cerasiformis*.  
     —*gonocarpa*.  
     —*microcarpa*.



*Pyrus prunifolia* W.  
 —macrocalyx.  
 —oviformis.  
*Raphiolepis ovata* Lindl.  
*Rhodotypus kerrioides* Sieb. et  
 Zucc.  
*Rosa alpina* L. *lagenaria*.  
*altaica* W.  
*Belgradensis* Panc.  
*Biebersteinii* Lindl.  
*Brunonii* Lindl.  
*californica* Schleicht.  
*canina* L.  
*cinnamomea* L.  
*fraxinifolia* Gmel. *blanda*.  
*glandulosa* Bellard.  
*gypsicola* Blume.  
*indica* L.  
*lutescens* Pursh.  
*multiflora* Thunb.  
*myriacantha* D C.  
*polyantha* Roessm.  
*Rogeriana* Schrank.  
*rubiginosa* L.  
*rugosa* Thunb.  
*stylosa* Desv.  
*tomentosa* Smith.  
*virginiana* Mill.  
*Woodsii* Lindl.  
*Rubus corylifolius* Sm.  
*discolor* Weihe.  
*glandulosus* Bellard.  
*Godroni* Lecoq.  
*Hoffmeisterianus* Kunth.  
*inermis* W.  
*Jenseni* Lge  
*laciniatus* W.  
*Lejeunei* Weihe.  
*leucodermis* Dougl.  
*leucostachys* Schleicht.  
*Lindleyanus* Lees.  
*nitidus* Weihe.  
*occidentalis* L.  
*phoenicolasius* Maxim.  
*rhamnifolius* Weihe.  
*rudis* Weihe.  
*sanctus* Schreb.  
*thyrsiflorus* Weihe.  
*vestitus* W. et Kit.  
*Sanguisorba alpina* Bunge.  
*canadensis* L.  
*carnea* Fisch.  
*dodecandra* Morett.  
*leucantha* C. Koch.  
*media* L.  
*myriophylla* Reichbch.  
*officinalis* L.

*Sanguisorba pulchella* C. A. Mey.  
*sitchensis* C. A. Mey.  
*tenuifolia* Fisch.  
*Spiraea Aruncus* L.  
*callosa* Thunb.  
*filipendula* L.  
*flexuosa* Fisch.  
*opulifolia* L.  
*thyrsiflora* C. Koch.  
*Ulmaria* L.

### **Calycantheæ**

*Calycanthus occidentalis* Hook.  
*Chimonanthus fragrans* Lindl.

### **Granateæ**

*Punica Granatum* L.  
*nana* L.

### **Onagrarieæ**

*Boisduvalia concinna* Spach.  
*densiflora* Wats.  
*Circea Lutetiana* L.  
*Clarkia elegans* Dougl.  
*gauroides* Dougl.  
*pulchella* Pursh.  
 —flore albo.  
*Epilobium adnatum* Griseb.  
*boreale* Haussk.  
*coloratum* Muhlbrg.  
*Dodonaei* Vill.  
*flaccidum* Brot.  
*hirsutum* L.  
*hypericifolium* Tausch.  
*Lamyi* F. Schultz.  
*lanceolatum* Sebast.  
*montanum* L.  
*organifolium* Lam.  
*parviflorum* Schreb.  
 —subglabrum.  
*roseum* Schreb.  
*sericeum* Benth.  
*tetragonum* L.  
*Gaura biennis* L.  
*Drummondii* Steud.  
*exaltata* Engelm.  
*Lindheimeri* Engelm.  
*mutabilis* Cav.  
*parviflora* Hook.  
*tripetala* Cav.  
*Gauridium molle* Spach.  
*Godetia amabilis* Sweet.  
*amœna* G. Don.  
*lepida* Lindl.



*Godetia purpurea* G. Don.  
*viminea* Spach.  
*Lopezia coronata* Andr.  
*hirsuta* Jacq.  
*minima* Lag.  
*racemosa* Cav.

*Oenothera acalis* Cav.  
*alsinifolia* Vill.  
*biennis* L.  
*cæspitosa* Nutt.  
*crassipes* Link.  
*Drummondii* Hook.  
*epilobiifolia* H. et B.  
*erythrosepala* Roxb.  
*Fraseri* Pursh.  
*fruticosa* L.  
*glauca* Michx.  
*gracilis* Schrad.  
*imperialis* Lindl.  
*Lamarckiana* D C.  
*longiflora* Jacq.  
*macrantha* Sellov.  
*mollissima* L.  
*odorata* Jacq.  
*parviflora* L.  
*rhizocarpa* Spr.  
*rosea* Ait.  
*speciosa* Nutt.  
*spectabilis* Horn.  
*tetraptera* Cav.

*Sphaerostigma hirtum* F. et Mey.

### Haloragaceæ

*Cercodia erecta* Murr.

### Lythrarieæ

*Cuphea Balsamora* Chamss.  
*cyanea* Moc. et Sessé.  
*cynnabarina* Planch.  
*lanceolata* Ait.  
*Llavea* D C.  
*micrantha* H. et B.  
*miniata* A. Brong.  
*procumbens* Cav.  
*silenoides* Nees.  
*viscosissima* Jacq.  
*Zimapani* Regel.  
*Heimia salicifolia* Link.  
*sypilitica* D C.  
*Lagerstromia indica* L.  
*Lythrum acuminatum* W.  
*alatum* Pursh.  
*brachypetalum* Spr.  
*Græfferi* Ten.  
*Hyssopifolia* L.

*Lythrum Purshianum* Steud  
*Salicaria* L.  
*tomentosum* Mill.  
*triflorum* L. fil.  
*virgatum* L.

### Philadelphææ

*Deutzia crenata* Sieb.  
*scabra* Thunb.  
*staminea* R. Br.  
*Philadelphus coronarius* L.  
*Gordonianus* Lindl.  
*grandiflorum* W.  
*nepalensis* Wall.  
*speciosus* Schrad.  
*Zeyheri* Schrad.

### Myrtaceæ

*Callistemon linearis* D C.  
*pinifolius* D C.  
*Eucalyptus* (\*) *botryoides* Smith.  
*cornuta* Labill.  
*corynocalyx* F. Muell.  
*fissilis* F. Muell.  
*globulus* Labill.  
*punctata* D C.  
*rostrata* Schleicht.  
*sideroxylon* A. Cunn.  
*Sieberiana* F. Muell.  
*Leptospermum flavescens* Smith.  
*Myrtus communis* L.  
*romana* Hoffm.  
*Psidium Cattleianum* Sabin.  
*Tristania conferta* R. Br. (Aus-  
 tral).

### Cucurbitaceæ

*Benincasa cerifera* Savi.  
*Bryonia alba* L.  
*dioica* Jacq.  
*Bryonopsis laciniosa* Naud.  
*Cucumis amarissimus* Schrad.  
*Anguria* L.  
*Chito* Naud.  
*Citrullus* Sering.  
*Colocynthis* L.  
*cussonianus* Naud.  
*dipsaceus* Ehrenbg.  
*Dudaim* L.  
*Melo* L.

(\*) *Eucalyptorum* semina ex Aus-  
 tralia missa Hortis publicis Hispaniæ  
 offeruntur.



*Cucumis minutissimus* Naud.  
*myriocarpus* Naud.  
*prophetarum* L.  
*Cucurbita aurantiaca* W.  
*maxima* Duchesn.  
*Melopepo* L. *umbonata*.  
*Pepo* L. *microcarpa*.  
—*ovifera*.  
*verrucosa* L.  
*Cyclanthera explodens* Naud.  
*pedata* Schrad.  
*Lagenaria vulgaris* Sering.  
*Luffa aegyptiaca* D C.  
*cordifolia* Blum.  
*marylandica* Naud.  
*striata* Schrad.  
*Melothria cucumerina* Naud.  
*punctata* Cogn.  
*scabra* Naud.  
*Momordica angulata* Savi.  
*Balsamina* L.  
*Charantia* L.  
*Elaterium* L.  
*Huberi* Tod.  
*involucrata* E. Mey.  
*Mukia maderaspatana* Roem.  
*Rhynchocharpa dissecta* Naud.  
*Sicydium Lindheimeri* Naud.  
*Sicyos angulata* L.  
*bryoniaefolia* Moris.  
*Sicyospermum gracile* A. Gray.  
*Sphaerosycios sphaericus* Hook. fil.  
*Thladiantha dubia* Bunge.  
*Trichosanthes cucumerina* L.

### Passifloreæ

*Passiflora cærulea* L.  
*gracilis* Link.  
*hirsuta* Lodd.  
*peltata* Cav.

### Papayaceæ

*Carica heterophylla* Poepp.

### Loaseæ

*Blumenbachia Hieronymi* Urban.  
*insignis* Schrad.  
*Loasa bryoniaefolia* Schrad.  
*tricolor* Lindl.

### Portulaceæ

*Calandrinia Andrewsii* G. Don.  
*canescens* H. et B.  
*elegans* Lindl.

*Calandrinia grandiflora* Lindl.  
*Menziesii* Hook.  
*pilosiuscula* D C.  
*procumbens* Moris.  
*umbellata* D C.  
*Claytonia perfoliata* Don.  
*Portulaca foliosa* Bot. Reg.  
*grandiflora* Hook.  
*marginata* H. et B.  
*mucronata* Link.  
*oleracea* L.  
—*sativa*.  
*pilosa* L.  
*pusilla* H. et B.  
*rostellata* Bring.  
*teretifolia* H. et B.  
—*coccinea*.  
*Talinum crassifolium* W.  
*grandiflorum* Lockh.  
*indicum* Wight.  
*patens* W.  
*purpureum* Fisch.  
*Trianthema monogyna* L.

### Paronychieæ

*Anychia canadensis* A. Br. et  
Aschs..  
*capillacea* D C.  
*dichotoma* Michx.  
*Corrigiola littoralis* L.  
*telephiifolia* Pourr.  
*Herniaria ciliata* Babingt.  
*cinerea* D C.  
*glabra* L.  
*hirsuta* L.  
*incana* Lam.  
*pyrenaica* Gay.  
*Minuartia campestris* L.  
*dichotoma* L.  
*Paronychia arabica* Juss.  
*argentea* Lam.  
*aurantiaca* Webb.  
*herniarioides* Nutt.  
*hispanica* Lam..  
*Polycarpæa latifolia* Poir.  
*Teneriffæ* Lam.  
*Polycarpon tetraphyllum* L. fil.  
*Queria hispanica* L.  
*Scleranthus annuus* L.  
*genilis* Reichbch.  
*perennis* L.  
*spergulifolius* Reichbch.  
*Tabernæmontani* Reichbch.  
*tenellus* Reichbch.  
*verticillatus* Tausch.  
*Telephium Imperati* L.



## Crassulaceæ

*Calanchoe glaucescens* Britton.  
*Sedum album* L.  
     *altissimum* Poir.  
*Fabaria* Koch.  
     *glaucum* W. et Kit.  
     *globulifolium* Moris.  
     *hispanicum* L.  
     *laxiflorum* D C.  
     *magellense* Ten.  
*Maximowiczii* Regel.  
*Middendorffianum* Maxim.  
*oppositifolium* Sims.  
     *reflexum* L.  
     —*collinum*.  
*Rhodiola* D C.  
     *roseum* Stev.  
     *rubens* L.  
     *stellatum* L.  
*Telephium* L.  
     *ternatum* Michx.  
*Sempervivum tectorum* L.  
*Umbilicus erectus* D C.

## Ficoideæ

*Aizoon canariense* L.  
     *glinoides* L. fil.  
*Mesembryanthemum Aitonis* Jacq  
     —*albiflorum*.  
     *cordifolium* L.  
     *creniflorum* Thunb.  
     *crystallinum* L.  
     *cuneifolium* Jacq.  
     *heteropetalum* Haw.  
     *linguæforme* Haw.  
     *pinnatifidum* L. fil.  
     *pyropæum* Haw.  
     *roseum* Jacq.  
     *tricolorum* Haw.  
*Sesuvium Portulacastrum* L.  
*Tetragonia crystallina* L'Herit.  
     *echinata* Ait.  
     *expansa* Ait.

## Cactææ

*Mammillaria pusilla* D C.  
     *Wildiana* Otto.  
*Opuntia ficus indica* Mill.

## Grossulariææ

*Ribes aureum* Pursh.  
     *divaricatum* Dougl.  
     *gracile* Michx.

*Ribes Grossularia* L.  
     *odoratum* Wendl.  
     *opulifolium* Loud.  
     *oxyacanthoides* L.  
     *palmatum* Desf.  
     *petraeum* Wulf.  
     *saxatile* Pall.  
     *tenuiflorum* Lindl.  
     *triste* Pall.

## Saxifragaceæ

*Heuchera altissima* Fisch.  
     *americana* L.  
     *caulescens* Pursh.  
     *pilosissima* F. et Mey.  
     *pubescens* Pursh.  
     *sanguinea* Engelm.  
     *villosa* Michx.  
*Mitella diphylla* L.  
*Saxifraga Aizoon* L.  
     *cæspitosa* L.  
     *Cymbalaria* L.  
     *decipiens* Ehrh.  
     *tridactylites* L.  
     *palmata* Lapeyr.  
*Tellima grandiflora* Lindl.  
*Tolmiea Menziesii* Torr. et Gray.

## Umbelliferæ

*Aegopodium Podagraria* L.  
*Aethusa Cynapium* L.  
*Ammi majus* L.  
*Anethum graveolens* L.  
*Angelica pachycarpa* Lge.  
*Anthriscus Cerefolium* Hoffm.  
     *nemorosa* Spr.  
     *sylvestris* Hoffm.  
*Apium fractophyllum* Horn.  
     *graveolens* L.  
*Archangelica littoralis* Agard.  
     *officinalis* Hoffm.  
*Astrantia helleborifolia* Salib.  
     *major* L.  
*Athamanta Matthioli* Wulf.  
*Bifora Biebersteiniana* Ledeb.  
*Bewlesia geraniifolia* Schleicht.  
     *nodiflora* Presl.  
*Bubon Galbanum* L.  
     *gummifer* L.  
*Eunium luteum* Biebrst.  
     *virescens* D C.  
*Bupleurum aristatum* Bartl.  
     *fruticescens* Spr.  
     *fruticosum* L.  
     *glaucum* Roxb.



- Bupleurum longifolium* L.  
     *multinerve* D C.  
     *nodiflorum* Sibth.  
     *rotundifolium* L.  
*Carum atosanguineum* Kar. et  
     Kir.  
     *huriaticum* Turtsch.  
*Carvi* L.  
     *heterophyllum* Regel.  
     *rigidum* Koch.  
*Caucalis daucoides* L.  
     *leptophylla* L.  
*Chærophyllum aromaticum* Jacq.  
     *aureum* L.  
     *hirsutum* L.  
     *monogonum* Kit.  
     *nodosum* Lam.  
     *temulum* L.  
     *Villarsii* Koch.  
*Cnidium apioides* Spr.  
*Conium divaricatum* Boiss.  
     *maculatum* L.  
*Coriandrum melphitense* Ten.  
     *sativum* L.  
     *testiculatum* Biebrst.  
*Crithmum maritimum* L.  
*Cuminum Cyminum* L.  
*Daucus aureus* Desf.  
     *Balansæ* Boiss.  
     *Carota* L.  
     *crinitus* Desf.  
     *Gingidium* L.  
     *hispanicus* D C.  
     *hispidus* Desf.  
     *maritimus* Lam.  
     *mauritanicus* All.  
     —*pterochlenus*.  
     *polygamus* Gouan.  
     *pulcherrimus* Koch.  
     *pusillus* Michx.  
     *setulosus* Guss.  
*Dimetopia hirta* Benth.  
     *pusilla* D C.  
*Elæoselinum Asclepium* Bertol.  
*Eriosynaphe longifolia* D C.  
*Eryngium agavæfolium* Delar.  
     *alpinum* L.  
     *amethystinum* L.  
     *Andersonii* Lag.  
     *asperifolium* Delar.  
     *Billardieri* Delar.  
     *bromeliæfolium* Delar.  
     *campestre* L.  
     *creticum* Lam.  
     *dichotomum* Desf.  
     *dilatatum* Lam.  
     *divaricatum* Hook.  
*Eryngium ebracteatum* Lam.  
     *giganteum* Biebrst.  
     *glomeratum* Lam.  
     *Kotschyanum* Fenzl.  
     *Lasseauxi* Dne.  
     *macrocalyx* Schrenk.  
     *maritimum* L.  
     *multifidum* Sibth. et Sm.  
     *Oliverianum* Delar.  
     *palmatum* Panc.  
     *pandanifolium* Chamss.  
     *planum* L.  
     *platyphyllum* Hardw.  
     *Sanguisorba* Chamss.  
     *Serra* Chamss.  
     *Spinalba* Vill.  
     *tripartitum* Desf.  
     *triquetrum* Vahl.  
     *Wrightii* A. Gray.  
*Falcaria Rivini* Host.  
*Ferula Assafoetida* L.  
     *candelabrum* Heldr.  
     *communis* L.  
     *foetidissima* Regel.  
     *gigantea* Horn.  
     *glauca* L.  
     *Loscosii* Willk.  
     *sulcata* Desf.  
     *sylvatica* Bess.  
     *syriaca* Boiss.  
     *thyrsiflora* Sibth.  
*Ferulago galbanifera* Koch.  
     *nodosa* Boiss.  
*Fœniculum capillaceum* Gilib.  
     *piperitum* D C.  
     *vulgare* Gaertn.  
*Haloscias scoticum* Fries.  
*Helosciadium leptophyllum* D C.  
     *nodiflorum* Koch.  
*Heracleum asperum* Biebrst.  
     *auritum* Bisch.  
     *barbatum* Ledeb.  
     *delphinense* Jord.  
     *dissectum* Ledeb.  
     *elegans* Jacq.  
     *eminens* Bunge.  
     *flavescens* Baumg.  
     *hypoleucum* Vis.  
     *Lecoquii* Gr. et Godr.  
     *longifolium* Jacq.  
     *palmatilobum* D C.  
     *Panaces* L.  
     *persicum* Desf.  
     *platytænium* Roiss.  
     *pubescens* Biebrst.  
*Sphondilium* L.  
*trachyloma* F. et Mey.



*Hippomarathrum cristatum* Boiss  
*Hohenackeria bupleurifolia* F et  
 Mey.  
*polyodon* Coss. et Dur.  
*Imperatoria caucasica* Spr.  
*hispanica* Boiss.  
*Ostruthium* L.  
*Kruberia leptophylla* Hoffm.  
*Kundmannia sicula* D C.  
*Laserpitium gallicum* L.  
*gummiferum* Desf.  
*hirsutum* Lam.  
*hispidum* Biebrst.  
*trilobum* Crantz.  
*Libanotis buchtormensis* D C.  
*sibirica* Koch.  
*Ligusticum pyrenæum* Gouan.  
*Seguieri* Koch.  
*Lophosciadium millefolium* D C.  
*Magydaris panacina* D C.  
*tomentosa* Koch.  
*Meum athamanticum* Jacq.  
*Molopospermum cicutarium* Koch  
*Myrrhis odorata* Scop.  
*Oenanthe anomala* Parl.  
*apiifolia* Brot.  
*crocata* L.  
*garganica* Ten.  
*globulosa* L.  
*Jordani* Ten.  
*karstia* Hacq.  
*Lechenalii* Gmel.  
*peucedanifolia* Pollich.  
*Phellandrium* Lam.  
*pimpinelloides* L.  
*prolifera* L.  
*silaifolia* Biebrst.  
*Opoponax Chironium* Koch.  
*orientale* Boiss.  
*Orlaya grandiflora* Hoffm.  
*Pastinaca lucida* L.  
*sativa* L.  
*—edulis.*  
*selinoides* Vis.  
*teretiuscula* Boiss.  
*Petroselinum sativum* Hoffm.  
*Peucedanum austriacum* Koch.  
*Cervaria* Lapeyr.  
*coriaceum* Reichbch.  
*imperatoriioides* Link.  
*longifolium* W. et Kit.  
*Morisonii* Bess.  
*salsum* Steud.  
*verticillare* Koch.  
*Physospermum aquilegifolium*  
 Koch.  
*cornubiense* D C.

*Pimpinella Anisum* L.  
*aromatica* Biebrst.  
*carniolica* Wulf.  
*gracilis* Bisch.  
*kurdica* Boiss.  
*peregrina* L.  
*Reuteriana* Boiss.  
*rotundifolia* Biebrst.  
*Saxifraga* L.  
*Tragium* Vill.  
*Pleurospermum austriacum* Hoffm  
*Prangos thapsioides* D C.  
*Sanicula europæa* L.  
*Scandix Balansæ* Boiss. et Reut.  
*brachycarpa* Guss.  
*hispanica* Boiss.  
*Pecten Veneris* L.  
*pinnatifida* Vent.  
*Selinum decipiens* Schrad.  
*Seseli Bocconi* Spr.  
*campestre* Bess.  
*coloratum* Ehrh.  
*crassifolium* Schrad.  
*glaucum* Jacq.  
*Gouani* Koch.  
*leucospermum* W. et Kit.  
*montanum* D C.  
*petræum* Biebrst.  
*tenuifolium* Ledeb.  
*tortuosum* L.  
*varium* Trevir.  
*Silaus Besseri* D C.  
*longifolius* Ledeb.  
*pratensis* Bess.  
*tenuifolius* D C.  
*Sium lanceifolium* Biebrst.  
*latifolium* L.  
*sisaroides* D C.  
*Sisarum* L.  
*Smyrnium apiifolium* W.  
*Olusatrum* L.  
*perfoliatum* Mill.  
*Thapsia villosa* L.  
*Tordylium maximum* L.  
*syriacum* L.  
*Torilis Anthriscus* Gmel.  
*nodosa* Gærtn.  
*Turgenia latifolia* Hoffm.  
*Zozimia absinthifolia* D C.

### Araliaceæ

*Aralia Sieboldii* Hort.  
*Hedera Helix* L.  
*Sciodaphyllum Brownei* Spr.



## Corneæ

*Aucuba japonica* Thunb.  
*Benthamia fragifera* Lindl.  
*Cornus asperifolia* Michx.  
*glabrata* Benth.  
*mascula* L.  
*pubescens* Nutt.  
*sanguinea* L.  
*sericea* L'Herit.  
*stolonifera* Michx.  
*stricta* Lam.

## Caprifoliaceæ

*Diervilla rosea* Herincq.  
*Leycesteria formosa* Wall.  
*Lonicera bella* Zabel.  
*Caprifolium* L.  
*chinensis* Wats.  
*chrysantha* Turtsch.  
*gibbosa* W.  
*glaucæ* Hill.  
*iberica* Biebrst.  
*implexa* L.  
*Ledebourii* Eschsch.  
*macrophylla* Hook.  
*Morrowi* A. Gray.  
*orientalis* Lam.  
*parviflora* Lam.  
*punicea* Sims.  
*Ruprechtiana* Regel.  
*Sullivantii* A. Gray.  
*tatarica* L.  
*—albiflora.*  
*—micrantha.*  
*—pulcherrima.*  
*—rubriflora.*  
*—speciosa.*  
*—verticillata.*  
*villosa* Muhlbrg.  
*Xylosteum* L.  
*Sambucus nigra* L.  
*—laciniata.*  
*pubens* Michx.  
*Symphoricarpos microphyllus* H.  
*et B.*  
*racemosus* Michx.  
*vulgaris* Michx.  
*Viburnum Lantana* L.  
*rotundifolium* Rafin.  
*Tinus* L.

## Rubiaceæ

*Asperula azurea* Jaub. et Spach.  
*ciliata* Rochel.

*Asperula hexaphylla* All.  
*humifusa* Bess.  
*lœvigata* L.  
*longiflora* W. et Kit.  
*longifolia* Sibth. et Sm.  
*montana* W. et Kit.  
*orientalis* Boiss.  
*rivalis* Sibth.  
*scutellaria* Vis.  
*tinctoria* L.  
*tyraica* Bess.  
*Borreria capitellata* Chamss.  
*parviflora* Mey.  
*Crucianella ægyptiaca* L.  
*angustifolia* L.  
*glaucæ* Rich.  
*glomerata* Biebrst.  
*latifolia* L.  
*macrostachya* Boiss.  
*oxyloba* Janka.  
*stylosa* Trin.  
*suaveolens* C. A. Mey.  
*Crusea rubra* Chamss.  
*Diodia dasycephala* Chamss.  
*radula* Chamss.  
*Galium æthnicum* Bivon.  
*anglicum* Huds.  
*anisophyllum* Vill.  
*Aparine* L.  
*aristatum* L.  
*Broterianum* Boiss.  
*cinereum* All.  
*corrudæfolium* Vill.  
*divaricatum* Lam.  
*dumetorum* Jord.  
*erectum* Huds.  
*glaucum* L.  
*humifusum* Biebrst.  
*intricatum* Marg. et Reut.  
*linifolium* Lam.  
*lithospermifolium* Fisch.  
*litigiosum* D C.  
*lucidum* All.  
*macrocarpum* Boiss.  
*maritimum* L.  
*Mollugo* L.  
*myrianthum* Jord.  
*nebulosum* Boiss.  
*ochroleucum* Kit.  
*orientale* Boiss.  
*physocarpum* Ledeb.  
*pisiferum* Boiss.  
*purpureum* L.  
*recurvum* Req.  
*retrorsum* D C.  
*rigidum* Ait.  
*saccharatum* All.



*Galium sylvestre* Pollich.  
*tricorné* With.  
*tyrolense* W.  
*verum* L.  
*Paederia tomentosa* Blume.  
*Phyllis Nobla* L.  
*Richardsonia scabra* L.  
*Rubia Olivierii* Rich.  
*peregrina* L.  
*tinctorum* L.  
*Sherardia arvensis* L.  
*Spermacoce tenuior* L.  
*Vaillantia hispida* L.  
*muralis* L.

### Valerianeæ

*Cetranthus Calcitrapa* Dufr.  
*Lecoqui* Jord.  
*macrosiphon* Boiss.  
*ruber* D C.  
—flore albo.  
*Sibthorpii* Heldr. et Sart.  
*Fedia Cornucopiæ* Vahl.  
*scorpioides* Dufr.  
*Valeriana dioica* L.  
*integrifolia* Ledeb.  
*officinalis* L.  
*Phu* L.  
*Valerianella auricula* D C.  
*carinata* Lois.  
*coronata* D C.  
*cymbæcarpa* C. A. Mey.  
*dentata* Pollich.  
*discoidea* Lois.  
*echinata* D C.  
*membranacea* Lois.  
*obtusiloba* Boiss.  
*olitoria* Moench.  
*plagiostephara* F. et Mey.  
*rimosa* Bast.  
*uncinata* Dufr.  
*vesicaria* Moench.

### Dipsaceæ

*Asterocephalus brachiatus* Reichbch.  
*Cephalaria alpina* R. et S.  
*ambrosioides* R. et S.  
*centauroides* R. et S.  
*corniculata* R. et S.  
*cretacea* R. et S.  
*decurrens* E. et S.  
*dipsacoides* Boiss.  
*græca* R. et S.  
*joppensis* Coult.

*Cephalaria leucantha* R. et S.  
*procera* F. et Mey.  
*radiata* Griseb.  
*tatarica* R. et S.  
*transylvanica* R. et S.  
*uralensis* R. et S.  
*Vaillantii* Schott.  
*Dipsacus azureus* Schrad.  
*ferox* Lois.  
*fullonum* Mill.  
—lævis.  
—lilacinus.  
*Gmelini* Biebrst.  
*laciniatus* L.  
*pilosus* L.  
*plumosus* Franch.  
*recurvus* Haberl.  
*sylvestris* Mill.  
*Knautia ciliata* Coult.  
*cuspidata* Jord.  
*dipsacifolia* Host.  
*hybrida* Coult.  
*longifolia* Koch.  
*magnifica* Boiss.  
*orientalis* L.  
*Timeroyi* Jord.  
*Morina longifolia* Wall.  
*Pterocephalus bicolor* Boiss. et Kotschy.  
*palæstinus* Coult.  
*plumosus* Coult.  
*Scabiosa agrestis* W. et Kit.  
*arenaria* Forsk.  
*atropurpurea* L.  
—pinnatifida.  
*australis* Wulf.  
*balcanica* Velen.  
*caucasica* Biebrst.  
—heterophylla.  
*Columbaria* L.  
—latifolia.  
*crenata* Cyrill.  
*Fischeri* D C.  
*fumarioides* Vis.  
*graminifolia* L.  
*Gramuntia* L.  
*grandiflora* Scop.  
*Hornemanni* Spr.  
*maritima* L.  
—hirsuta.  
—leucantha.  
*ochroleuca* L.  
*prolifera* L.  
*reversa* Ledeb.  
*stellata* L.  
—pinnatifida.  
*tenuisecta* Jord.



*Scabiosa triniæfolia* Frivalds.  
*ucranica* L.  
*Succisa inflexa* Beck.  
*Trichera sylvatica* Schrad.

### Compositæ

*Acanthospermum hispidum* D C.  
*Achillea ægyptiaca* Gmel.  
*Ageratum* L.  
*albicaulis* C. Mey.  
*asplenifolia* Vent.  
*compacta* Lam.  
*coronopifolia* W.  
*crithmifolia* W. et Kit.  
*dentifera* D C.  
*filipendulina* Lam.  
*grandifolia* Frivalds.  
*lanata* Spr.  
*leptophylla* Biebrst.  
*Millefolium* L.  
*moschata* Jacq.  
*nobilis* L.  
*pallescens* D C.  
*pseudo tanacetifolia* Wier.  
*rosea* W. et Kit.  
*Santolina* L.  
*santolinoides* Lag.  
*semipectinata* Desf.  
*setacea* W. et Kit.  
*speciosa* Henkel.  
*tanacetifolia* All.  
*tomentosa* L.  
*Tournefortii* D C.  
*Achyraæna mollis* Schauer.  
*Achyrophorus apargioides* D C.  
*hispidus* D C.  
*pinnatifidus* D C.  
*Acicarpa tribuloides* Juss.  
*Acroclinium roseum* Hook.  
*Actinomeris alternifolia* D C.  
*helianthoides* Nutt.  
*procera* Nutt.  
*tetraptera* D C.  
*Agathæa tenera* D C.  
*Ageratum mexicanum* Sims.  
*Alfredia cernua* Cass.  
*Amberboa Lippi* D C.  
*moschata* D C.  
*muricata* D C.  
*Amblyocarpum inuloides* F. Mey.  
*Ambrosia artemisiæfolia* L.  
*maritima* L.  
*Amellus annuus* W.  
*Ammobium alatum* R. Br.  
*Anactidea matricarioides* Kost.  
*Anacyclus officinarum* Hayne.

*Anacyclus pseudo-pyrethrum*  
*Aschs.*  
*Pyrethrum* Cass.  
*radiatus* Lois.  
*—purpurascens.*  
*Anaphalis margaritacea* Benth. et  
*Hock.*  
*Andryala integrifolia* L.  
*laxiflora* D C.  
*ragusina* L.  
*Rothia* Pers.  
*sinuata* L.  
*Anthemis altissima* D C.  
*arvensis* L.  
*austriaca* Jacq.  
*Bourgeana* Boiss.  
*chrysoleuca* J. Gay.  
*granatensis* Boiss.  
*mixta* L.  
*nobilis* L.  
*orbelica* Panc.  
*palæstina* Reut.  
*pedunculata* Desf.  
*peregrina* W.  
*rigescens* W.  
*ruthenica* Biebrst.  
*tinctoria* L.  
*—pallida.*  
*tripolitana* Boiss.  
*Aphanostephus arkansanus* A.  
*Gray*  
*Aplopappus phyllocephalus* D C.  
*rubiginosus* Regel.  
*Aplotaxis candicans* D C.  
*Arctotis reptans* Jacq.  
*stœchadifolia* Berg.  
*Argyranthemum fœniculaceum*  
*Webb.*  
*Arnica montana* L.  
*Arnoseris minima* L.  
*Artemisia Absinthium* L.  
*annua* L.  
*arborescens* L.  
*campestris* L.  
*desertorum* Spr.  
*fasciculata* Biebrst.  
*fragrans* W.  
*gallica* W.  
*glutinosa* Gay.  
*gnaphalioides* Nutt.  
*japonica* Thunb.  
*Messerschmidiana* Bess.  
*Moxa* D C.  
*nana* Gaud.  
*parviflora* Roxb.  
*Purshiana* Bess.  
*selengensis* Bess.



- Artemisia Tournefortiana* Reichb.  
*chbch.*  
*vallesiaca* All.  
*vulgaris* L.  
—*umbrosa*.  
*Aster abbreviatus* Nees.  
*adulterinus* W.  
*æstivus* Ait.  
*altissimus* Mill.  
*Amellus* L.  
*bellidiflorus* W.  
*brumalis* Nees.  
*Drummondii* Lindl.  
*dumosus* L.  
*firmus* Nees.  
*flexuosus* Jacq.  
*leucanthemus* Desf.  
*multiflorus* Ait.  
*Novi Belgii* L.  
—*ampliflorus*.  
—*squarrosus*.  
*paniculatus* Lam.  
*pendulus* Ait.  
*politus* Nees.  
*puniceus* L.  
*rubricaulis* Lam.  
*rupestris* H. et B.  
*sagittæfolius* Wedem.  
*salignus* W.  
*salsuginosus* Rich.  
*simplex* W.  
*spectabilis* Ait.  
*thyrsiflorus* Hoffm.  
*Tradescanti* L.  
*virgatus* Moench.  
*Asteriscus aquaticus* D C.  
*Asterothrix asperrima* Cass.  
*Atractylis cancellata* L.  
*Baccharis Pingræa* D C.  
*salicifolia* Pers.  
*Baeria coronaria* A. Gray.  
*Balsamita cana* Koch.  
*grandiflora* Desf.  
*virgata* Desf.  
*Parkhausia alpina* D C.  
*bursifolia* Spr.  
*foetida* D C.  
*leontodontoides* Reichbch.  
*Marschallii* C. A. Mey.  
*rubra* Moench.  
*taraxacifolia* D C.  
*Bellis perennis* L.  
*Bellium bellidioides* L.  
*Bidens fœniculifolia* D C.  
*grandiflora* Balb.  
*leucantha* W.  
*pilosa* L.  
*Bidens quadriaristata* D C.  
*tripartita* L.  
*Wallichii* D C.  
*Biotia commixta* D C.  
*corymbosa* D C.  
*latifolia* D C.  
*macrophylla* D C.  
*Schreberii* D C.  
*Blumea longifolia* D C.  
*Boltonia asteroides* L'Herit.  
*Bourgæa humilis* Coss.  
*Brickellia grandiflora* Nutt.  
*Broteroa trinervata* Pers.  
*Bupthalmun salicifolium* L.  
*speciosum* Schreb.  
*Cacalia suaveolens* L.  
*Calais Bigelowii* A. Gray.  
*linearifolia* D C.  
*Calendula algarbiensis* Boiss.  
*arvensis* L.  
*lusitanica* Boiss. et Reut.  
*Malacitana* Boiss. et Reut.  
*officinalis* L.  
—*flore pleno*.  
*palæstina* Boiss.  
*platycarpa* Coss.  
*sicula* Cyrill.  
*stellata* Cav.  
*Calliopsis Atkinsoniana* Hook.  
*basalis* Otto et Dietr.  
*fimbriata* Lge.  
*laciniata* Reichbch.  
*tinctoria* D C.  
—*atropurpurea*.  
—*grandiflora*.  
—*nigra*.  
*Callistephus chinensis* Nees.  
*Carduncellus cæruleus* D C.  
*mitissimus* D C.  
*monspelliensium* All.  
*pinnatus* D C.  
—*acaulis*.  
*Carduus acanthoides* L.  
*carlinæfolius* Lam.  
*cephalanthus* Vivian.  
*crispus* L.  
*Personata* Jacq.  
*pycnocephalus* L.  
*Carlina acaulis* L.  
*nebrodensis* Guss.  
*Carthamus tintorius* L.  
*Catananche cærulea* L.  
*lutea* L.  
*Cenia anthemioidea* D C.  
*geminata* Kunze.  
*geniculata* Kunze.  
*subheterocarpa* Less.



*Centaurea adonidifolia* Reichbch.  
*africana* Lam.  
*alba* L.  
*amara* L.  
*apula* Lam.  
*arenaria* Biebrst.  
*argentea* L.  
*aspera* L.  
*axillaris* W.  
*babylonica* L.  
*Calcitrapa* L.  
*calocephala* W.  
—*alba*.  
—*atropurpurea*.  
—*flava*.  
*calvescens* Panc.  
*candidissima* Hort.  
*chilensis* Miers.  
*Cineraria* L.  
*Clementei* Boiss.  
*collina* L.  
*coriacea* W. et Kit.  
*cristata* Baril.  
*Crocodylium* L.  
*Cyanoides* Berggr. et Wahlbrg.  
*Cyanus* L.  
*Debeauxii* Gr. et Godr.  
*diluta* Ait.  
*exarata* Boiss.  
*ferox* Desf.  
*Fontanesii* Ten.  
*Friderici* Vis.  
*fuscata* Desf.  
*glastifolia* L.  
*Grafiana* D C.  
*Hosteana* Hladn.  
*hyerophylla* Griseb.  
*Jacea* L.  
—*decipiens*.  
*lactucaefolia* Boiss.  
*latisquama* D C.  
*leucophylla* Biebrst.  
*macrocephala* Puschk.  
*melitensis* L.  
*microptilon* Gr. et Godr.  
*Mierghii* Jord.  
*nigra* L.  
*nigrescens* W.  
*Oliveriana* D C.  
*orientalis* L.  
—*fuscata*.  
—*heterolepis* Lag. Mss.  
*ornata* W.  
*paniculata* L.  
*petrophylla* Reut.  
*phrygia* L.  
*pratensis* Horn.

*Centaurea pullata* L.  
*rigidifolia* Bess.  
*ruthenica* Lam.  
*rutifolia* Sibth.  
*Sadleriana* Janka.  
*salicifolia* Biebrst.  
*Scabiosa* L.  
—*fl. ochroleucis*.  
*schizolepis* Trautv.  
*sempervirens* L.  
*Seridis* L.  
—*scabriuscula*.  
—*septemspinosa*.  
—*virescens*.  
*sonchifolia* L.  
*sordida* W.  
*sphaerocephala* L.  
*splendens* Ten.  
*stereophylla* Bess.  
*sublanata* Boiss.  
*uliginosa* Brot.  
*Verutum* L.  
*Zanonii* Sebast.  
*Centauridium Drummondii* A. Gray.  
*Centrachena viscida* Schott.  
*Cephalophora aromatica* Schrad.  
*decurrens* Less.  
*Chamæmelum decipiens* Boiss.  
*heterocarpum* Koch.  
*Oreades* Boiss.  
*trichophyllum* Boiss.  
*Chamæpeuce diacantha* D C.  
*stellata* D C.  
*Chardinia xeranthemoides* Desf.  
*Charieis heterophylla* Cass.  
*Chlamidophora tridentata* Ehrenb.  
*Chrysanthemum anisocephalum* D C.  
*Broussonetii* Balb.  
*carinatum* Schousb.  
*coronarium* L.  
*frutescens* L.  
*segetum* L.  
*tricolor* Andr.  
*Chrysocoma Coma aurea* L.  
*Chrysogonum virginianum* L.  
*Cichorium calvum* Sch. Bip.  
*Intybus* L.  
*spinosum* L.  
*Cineraria geifolia* L.  
*Cirsium acaule-oleraceum* Naegel.  
*anglicum* D C.  
*arachnoideum* Biebrst.  
*bulboso-oleraceum* Naegel.  
*crinitum* Boiss.  
*eriophorum* Scop.



*Cirsium ferox* D C.  
*flavispina* Boiss. b *castellanum*.  
*Lachenallii* Koch.  
*lanceolatum* Scop.  
*laniflorum* Biebrst.  
*ligulare* Boiss.  
*monspessulanum* All.  
*polycephalum* W.  
*pyrenaicum* D C.  
*remotifolium* D C.  
*setigerum* Ledeb.  
*tuberosum* All.  
*Cladanthus proliferus* D C.  
*Clavena canariensis* D C.  
*Cnicus benedictus* Gaertn.  
*Cœlestina ageratoides* Cass.  
*coerulea* Cass.  
*Coleostephus multicaulis* Dur.  
*Coniza ambigua* D C.  
*chilensis* Spr.  
*Coreopsis auriculata* L.  
*cardaminifolia* Torr. et Gray.  
*coronata* Hook.  
*grandiflora* Nutt.  
*lanceolata* L.  
*tenuifolia* Ehrh.  
*trichosperma* Michx.  
*Cosmos bipinnatus* Cav.  
— *albiflorus*  
*diversifolius* Otto.  
*sulphureus* Cav.  
*Cota palæstina* Reut.  
*Parnasi* Boiss.  
*Cotula aurea* L.  
*coronopifolia* L.  
*Cousinia Hystrix* C. A. Mey.  
*Cremocephalum cernuum* Cass.  
*Crepis adenantha* Vis.  
*agrestis* W. et Kit.  
*dichotoma* Boiss.  
*parviflora* Desf.  
*polymorpha* Wallr.  
— *stricta*  
*rigida* W. et Kit.  
*scabra* W.  
*Crupina crupinastrum* Vis.  
*vulgaris* Pers.  
*Cryptostemma calendulaceum*  
R. Br.  
*hipochondriacum* R. Br.  
*lusitanicum* Webb.  
*lyratum* R. Br.  
*Cupularia graveolens* Gr. et Godr.  
*Cyanopsis pubescens* D C.  
*Cymboseris palæstina* Boiss.  
*Cynara corsica* Vivian.  
*horrida* Ait.

*Cynara spinosissima* Presl.  
*Dahlia coccinea* Cav.  
*variabilis* Desf.  
*Daveaua anthemoides* Mariz.  
*Deckera canescens* C. A. Mey.  
*Dichrocephala latifolia* D C.  
*Dimorphotheca aurantiaca* D C.  
*hybrida* D C.  
*pluvialis* Moench.  
*Diplostephium amygdalinum* Cass.  
*umbellatum* D C.  
*Doronicum Columnæ* Ten.  
*cordatum* C. Koch.  
*hungaricum* Reichbch.  
*Dracopis amplexicaulis* Cass.  
*Echenais carlinoides* Cass.  
*Echinacea purpurea* Moench.  
*serotina* D C.  
*Echinops azureus* Moench.  
*bithynicus* Boiss.  
*commutatus* Juratz.  
*cornigerus* D C.  
*exaltatus* Schrad.  
*globifer* Janka.  
*humilis* Biebrst.  
*microcephalus* Sibth.  
*persicus* Steph.  
*platylepis* Trautv.  
*Ritro* L.  
*sphærocephalus* L.  
— *altissimus*.  
— *paniculatus*.  
*spinosus* L.  
*s trigosus* L.  
*Eclipta longifolia* Schrad.  
*prostrata* L.  
*Elephantopus carolinianus* W.  
*scaber* L.  
*Emilia sagittata* D C.  
— *aurantiaca*.  
*sonchifolia* D C.  
*Encelia subaristata* A. Gray.  
*Endoptera aspera* D C.  
*Dioscoridis* D C.  
*Erechtites glomerata* D C.  
*Erigeron acre* L.  
*alpinum* L.  
— *grandiflorum*.  
*angulosum* Gaud.  
*armerifolium* Turcz.  
*aurantiacum* Regel.  
*bellidifolium* W.  
*bonariense* L.  
*caucasicum* Stev.  
*droebachense* Retz.  
*glabellum* Nutt.  
*macranthum* Nutt.



- Erigeron philadelphicum* L.  
*pulchellum* D C.  
*speciosum* D C.  
—*pallidum*.  
*Ethulia conyzoides* L.  
*Eupatorium adenophorum* Spr.  
*affine* H. et B.  
*ageratoides* L.  
*altissimum* L.  
*aromaticum* L.  
*cannabinum* L.  
*cordatum* Walt.  
*cordifolium* Sw.  
*deltoides* Jacq.  
*Fraseri* Lam.  
*glechonophyllum* Less.  
*heterophyllum* D C.  
*lucidum* G. Orteg.  
*melissoides* W.  
*rubricaule* H. et B.  
*sessilifolium* L.  
*syriacum* Jacq.  
*trifoliatum* L.  
*verbenæfolium* Michx.  
*verticillatum* Muhlbrg.  
*Eurybia cordifolia* D C.  
*Felicia cotuloides* D C.  
*tenella* Nees.  
*Ferdinanda eminens* Lag.  
*Filago germanica* Lge.  
*Jussiaei* Coss. et Germ.  
*micropodioides* Lge.  
*montana* L.  
*spathulata* Presl.  
*Gaillardia amblyodon* A. Gray.  
*aristata* Pursh.  
*Drummondii* D C.  
*maxima* Hort.  
*pinnatifida* Torr.  
*pulchella* Fougér.  
—*Lorentiana*.  
*Richardsoni* Penny.  
*Galactites tomentosa* Moench.  
*Galinsoga brachystephana* Regel.  
*parviflora* Cav.  
*Garuleum pinnatifidum* D C.  
*Gerbera Anandria* Sch. Bip.  
*Geropogon glaber* L.  
*Gnaphalium Berterianum* D C.  
*hypoleucum* D C.  
*luteo album* L.  
*simplicicaule* W.  
*Vira-Vira* Molin.  
*Grindelia cuneifolia* Nutt.  
*glutinosa* Dun.  
*hirsutula* Hook.  
*humilis* Hook.  
*Grindelia integrifolia* D C.  
*inuloides* W.  
*lanceolata* Nutt.  
*patens* Greene.  
*pulchella* Dun.  
*robusta* Nutt.  
*rubricaulis* D C.  
*squarrosa* Dun.  
*Guizotia oleifera* D C.  
*Gutierrezia gymnospermoides* A. Gray.  
*Gymnolomia multiflora* Benth.  
*Gymnopsis uniserialis* Hook.  
*Gymnostyles anthemifolia* Juss.  
*Harpalium rigidum* Cass.  
*Hebeclinium ianthinum* Hook.  
*Hedypnois arenaria* D C.  
*polymorpha* D C.  
*Helenium autumnale* L.  
*californicum* Link.  
*canaliculatum* Lam.  
*commutatum* Maund.  
*grandiflorum* Nutt.  
*Hoppesii* Torr. et Gray.  
*mexicanum* H. et B.  
*undiflorum* Nutt.  
*puberulum* D C.  
*tenuifolium* Torr. et Gray.  
*Helianthus altissimus* L.  
*amplexicaulis* D C.  
*annuus* L.  
*argyrophyllus* Torr. et Gray.  
—*flore pleno*.  
*californicus* D C.  
*cucumerifolius* Torr. et Gray.  
*Dammanni* Spr.  
*debilis* Nutt.  
*decapetalus* L.  
*doronicoides* Lam.  
*frondosus* L.  
*giganteus* L.  
—*serratus*.  
*Maximiliani* Schrad.  
*mollis* Lam.  
*multiflorus* L.  
*occidentalis* Riddell.  
*orgyalis* D C.  
*strumosus* L.  
*trachelifolius* W.  
*tuberosus* L.  
*Helichrysum angustifolium* Don.  
*bracteatum* W.  
—*chrysanthum*.  
*capitellatum* Less.  
*diosmæfolium* Don.  
*felinum* Less.  
*Stœchas* Don.



*Heliopsis laevis* Pers.  
     *patula* Wender.  
     *scabra* Dun.  
*Helipterum corymbiflorum*  
     Schlecht.  
*Helminthia aculeata* D C.  
     *echioides* Gaertn.  
*Hemilepsis Ehrhenbergi* Kunze.  
*Heterospermum pinnatum* W.  
     Xanti A. Gray.  
*Heterotheca Lamarckii* Cass.  
*Hieracium alpinum* L.  
     *amplexicaule* L.  
     *anfractum* Fries.  
     *anglicum* Fries.  
     *argillaceum* Jord.  
     *asperatum* Freyn.  
     *aurantiacum* L.  
     *Auricula* L.  
     *boreale* Fries.  
     *Bornmuelleri* Freyn.  
     *cæspitosum* Dumort.  
     *canadense* Michx.  
     *crinitum* Sibth.  
     *cymosum* Vill.  
     *dentatum* Hoppe.  
     *echioides* W. et Kit.  
     *flagellare* W.  
     *flexuosum* W. et Kit.  
     *foliosum* W. et Kit.  
     *glaucum* All.  
     *gothicum* Fries.  
     *inuloides* Tausch.  
     *Jacquini* Vill.  
     *juranum* Fries.  
     *Kalmii* L.  
     *Lachenalii* Gmel.  
     *longifolium* Schleicht.  
     *lycopsifolium* Froel.  
     *murorum* L.  
     *occitanicum* Jord.  
     *Pilosella* L.  
     —*præaltum*.  
     *porrectum* Fries.  
     *pratense* Tausch.  
     *pulmonarioides* Vill.  
     *racemosum* W. et Kit.  
     *ramosum* Suter.  
     *repens* W.  
     *robustum* Fries.  
     *rupiculum* Fries.  
     *sabaudum* L.  
     —*villosissimum*.  
     *sarmentosum* Froel.  
     *saxatile* Jacq.  
     *Schmidtii* Tausch.  
     *sylvestre* Tausch.

*Hieracium umbellatum* L.  
     —*scabro hirsutum*.  
     *valesiacum* Fries.  
     *virescens* Schleicht.  
     *vulgatum* Fries.  
*Hymenostemma Fontanesii* Willk.  
*Hyoseris foetida* L.  
     *lucida* L.  
     *radiata* L.  
*Hypochaeris arachnoidea* Poir.  
     *glabra* L.  
     —*hirsuta*.  
     *maculata* L.  
     *neapolitana* D C.  
     *radicata* L.  
*Intybellia purpurea* D C.  
*Inula alata* Bunge.  
     *bifrons* L.  
     *Bubonium* Jacq.  
     *Conyza* D C.  
     *germanica* L.  
     *grandiflora* W.  
     *graveolens* Desf.  
     *helenioides* Desf.  
     —*flosculosa*.  
     *Helenium* L.  
     *macrocephala* Boiss.  
     *media* Biebrst.  
     *montana* L.  
     *Oculus Christi* L.  
     *Royleana* D C.  
     *salicina* L.  
     *squarrosa* L.  
     —*spiræfolia*.  
     *suaveolens* Jacq.  
     *thapsoides* D C.  
     *Vaillantii* Vill.  
     *verbascifolia* Poir.  
     *viscosa* Desf.  
*Iva ciliata* W.  
     *xantifolia* Nutt.  
*Jasonia sicula* D C.  
*Jurinea alata* Cass.  
     *ambigua* D C.  
     *spectabilis* F. et Mey.  
*Kentrophyllum bæticum* Boiss.  
     *dentatum* D C.  
     *lanatum* D C.  
     —*flore albo*.  
     *leucocaulon* D C.  
     *tauricum* Fisch.  
*Koelpinia linearis* Pall.  
*Krigia caroliniana* Nutt.  
*Lactuca altissima* Biebrst.  
     *cracoviensis* Vis.  
     *Dregeana* D C.  
     *livida* Boiss. et Reut.



- Lactuca muralis* D C.  
     *oleifera* Dne.  
     *perennis* L.  
     *scariola* L.  
     *virosa* L.  
*Lagasca mollis* Cav.  
*Lampsana adenophora* Boiss.  
     *communis* L.  
     *intermedia* Biebrst.  
*Lappa ampla* Kotschy.  
     *edulis* Sieb.  
     *Kotschy* Boiss.  
     *macrosperma* Wallr.  
     *major* Gaertn.  
     *minor* D C.  
     *nemorosa* Koern.  
     *tomentosa* All.  
*Lasiospermum eriosperma* G. Don  
     *radiatum* Trevir.  
*Lasthenia glabrata* Lindl.  
*Layia gaillardii* Hook. et Arn.  
     *platyglossa* A. Gray.  
*Leontodon crispus* Vill.  
     *hastilis* L.  
     *hispidus* L.  
     *incanus* D C.  
     *pyrenaicus* Gouan.  
     *saxatilis* Reichbch.  
*Leontopodium alpinum* Cass.  
*Lepidophorum repandum* D C.  
*Leptosyne Douglasii* D C.  
     *gigantea* Kellog.  
     *maritima* A. Gray.  
     *Stillmanni* A. Gray.  
*Leucanthemum arcticum* D C.  
     *cebennense* D C.  
     *maximum* D C.  
     *montanum* D C.  
     *nipponicum* Franch.  
     *vulgare* Lam.  
*Leyssera capillifolia* D C.  
*Liatris spicata* W.  
*Ligularia calthæfolia* D C.  
     *gigantea* Sieb. et Zucc.  
     *macrophylla* D C.  
*Lindheimeria texana* A. Gray.  
*Lonas inodora* Gaertn.  
*Lyonnetia abrotanifolia* Less.  
*Macrorhynchus aurantiacus* F. et  
     Mey.  
     *californicus* Torr. et Gray.  
     *glauescens* Sch. Bip.  
     *pterocarpus* F. et Mey.  
*Madaria corymbosa* D C.  
     *elegans* D C.  
*Madariopsis chilensis* Nutt.  
*Madia dissitiflora* Torr. et Gray.  
*Madia mellosa* Molin.  
     *quinqueradiata* Hook.  
     *stellata* F. et Mey.  
     *viscosa* Cav.  
*Maruta Cotula* Cass.  
*Matricaria Chamomilla* L.  
     *corymbifera* D C.  
     *disciformis* D C.  
     *inodora* L.  
     *Lagascæ* Koch.  
     *nigellæfolia* D C.  
*Melampodium longifolium* Brouss  
     *paludosum* H. et B.  
     *perfoliatum* H. et B.  
     *rhomboideum* D C.  
*Metabasis æthnensis* D C.  
     *cretensis* D C.  
*Microlonchus Delilianus* Spach.  
     *salmanticus* D C.  
     —flore albo.  
     *tenellus* Spach.  
*Micropus bombycinus* Lag.  
     *supinus* L.  
*Microseris acuminata* Greene.  
     *Douglasii* Sch. Bip.  
     *elegans* Greene.  
     *leucocarpa* A. Gray.  
     *linearifolia* Sch. Bip.  
     *pygmæa* D C.  
*Moscharia pinnatifida* R. et P.  
     *rosea* R. Br.  
*Mulgedium prenanthoides* D C.  
*Myriactis Gmelini* D C.  
*Myriogyne minuta* Less.  
*Notobasis syriaca* Cass.  
*Obeliscaria columnaris* D C.  
     *pinnata* Cass.  
*Onobroma flavescens* Spr.  
*Onopordon Acanthium* L.  
     *alexandrinum* Boiss.  
     *arabicum* L.  
     *Cardunculus* Boiss.  
     *elongatum* Lam.  
     *græcum* Gouan.  
     *horridum* Vivian.  
     *macracanthum* Schousb.  
     *Sibthorpii* Boiss. et Heldr.  
     *tauricum* W.  
     *virens* D C.  
*Osteospermum moniliferum* L.  
*Ozothamnus turbinatus* D C.  
*Palafoxia Hookeriana* Torr. et Gray  
     *texana* D C.  
*Pallenis spinosa* Cass.  
*Parthenium Hysterophorus* L.  
     *integrifolium* L.  
*Pascalina glauca* G. Orteg.



- Pectis linifolia* L.  
*Pentzia virgata* Less.  
*Perezia multiflora* Less.  
*Pericome caudata* A. Gray.  
*Periderma fuscata* Webb.  
*Phacelium pulchrum* Reichbch.  
*Picnemon Acarna* Cass.  
*Picridium arabicum* Hochst.  
     *hispanicum* Poir.  
     *vulgare* Desf.  
*Pieris amalecitana* Boiss.  
     *cupuligera* Dur.  
     *hieracioides* L.  
     *laciniata* Vis.  
     *lappacea* Spr.  
     *pyrenaica* L.  
     *Sprengeriana* Lam.  
     *strigosa* Biebrst.  
*Plagiis ageratifolius* L'Herit.  
*Plejugyne microcephala* C. Koch.  
*Podolepis acuminata* R. Br.  
     *aristata* Benth.  
     *canescens* Cunn.  
*Podospermum calcitrapifolium* DC  
     *intermedium* C C.  
     *laciniatum* D C.  
*Polymnia Uvedalia* L.  
*Prenanthes purpurea* L.  
*Prolongoa pseudoanthesis* Kunze  
*Psephellus dealbatus* C. Koch.  
*Ptarmica acuminata* Ledeb.  
     *biserrata* D C.  
     *cristata* D C.  
     *impatiens* D C.  
     *mongolica* D C.  
     *serrata* D C.  
*Pterotheca bifida* F. et Mey.  
     *nemausensis* Cass.  
*Pulicaria dysenterica* Gaertn.  
     *postrata* Aschers.  
     *undulata* D C.  
*Pycnosorus australis* Benth.  
*Pyrethrum arvense* Salzm.  
     *Balsamita* W.  
     *carneum* Biebrst.  
     *ceratophyllum* F. et Mey.  
     *cinerariaefolium* Trev.  
     *corymbosum* W.  
     *macrophyllum* W.  
     *niveum* Lag.  
     *Parthenium* Smith.  
     *roseum* Biebrst.  
     *Tchihatcheffi* Boiss.  
*Rhagadiolus edulis* Gaertn.  
     *stellatus* Gaertn.  
*Rhaponticum nitidum* Fisch.  
     *pulchrum* F. et Mey.
- Rhynchopsidium sessiliflorum*  
     D C.  
*Robertia taraxacoides* D C.  
*Rodigia commutata* Spr.  
*Rudbeckia digitata* Mill.  
     *fulgida* Ait.  
     *hirta* L.  
     *laciniata* L.  
     *laevigata* Pursh.  
     *moschata* Lodd.  
     *Neumannii* Loud.  
     *radula* Pursh.  
     *speciosa* Schrad.  
     *triloba* L.  
*Santolina Chamæcyparissus* L.  
     *pectinata* Benth.  
     —*glauca*.  
     *pinnata* Vivian.  
     *rosmarinifolia* L.  
     *viridis* W.  
*Sanvitalia procumbens* Lam.  
*Saussurea albescens* Hook. fil.  
     *pulchella* Fisch.  
*Schkuhria abrotanoides* Roth.  
     *senecioides* Nees.  
*Sclerocarpus africanus* Jacq.  
*Scolymus maculatus* L.  
*Scorzonera angustifolia* L.  
     *bactica* Boiss.  
     *deliciosa* Guss.  
     *hispanica* L.  
     *humilis* L.  
     *rumicifolia* Link.  
     *tenuifolia* Schrad.  
     *villosa* Scop.  
*Senecio ægyptius* L.  
     *artemisiaefolius* Pers.  
     *biflorus* Vahl.  
     *chrysanthemifolius* Poir.  
     *Cineraria* D C.  
     *clivorum* Maxim.  
     *crassifolius* W.  
     *cruentus* D C.  
     *Doria* L.  
     *gallicus* Vill.  
     *Jacobæa* L.  
     *maritimus* L. fil.  
     *præaltus* Bertol.  
     *sarracenicus* L.  
     *squalidus* L.  
     *verbenæfolius* Jacq.  
     *viscosus* L.  
     *vulgaris* L.  
*Serratula coriacea* F. et Mey.  
     *coronata* L.  
     *Gmelini* Ledeb.  
     *heterophylla* Desf.



- Serratula quinquefolia* Biebrst.  
*radiata* Biebrst.  
*Siegesbeckia flosculosa* L'Herit.  
*orientalis* L.  
*Silphium Asteriscus* L.  
*gummiferum* Elliot.  
*Hornemanni* Schrad.  
*perfoliatum* L.  
*pinnatifidum* Elliot.  
*terebinthinaceum* L. fil.  
*retraquetrum* Roth.  
*Silybum eburneum* Coss. et Dur.  
*marianum* Gærtn.  
*Simsia subaristata* A. Gray.  
*Solidago bicolor* L.  
*canadensis* L.  
*convexa* Kost.  
*elliptica* Ait.  
*flavellata* Schrad.  
*glaberrima* Martens.  
*latifolia* L.  
*macrophylla* Pursh.  
*Muhlenbergii* Torr. et Gray.  
*nemoralis* Ait.  
*nutans* Desf.  
*odora* Ait.  
*patens* Kost.  
*recurvata* W.  
*reflexa* Ait.  
*rigida* L.  
*scabra* Muhlbrg.  
*sempervirens* L.  
*Shortii* Torr. et Gray.  
*Virga aurea* L.  
*Sonchus arvensis* L.  
*fallax* Wallr.  
*longifolius* Trevir.  
*oleraceus* L.  
*tenerrimus* L.  
*Sphæromorphæa centipeda* D C.  
*Sphenogyne adonidifolia* D C.  
*anthemoides* R. Br.  
*versicolor* D C.  
*Spilanthes Acmeila* L.  
*fusca* H. P.  
*mauritiana* D C.  
*oleracea* L.  
*Stenactis annua* Cass.  
*bellidioides* Nees.  
*Stevia canescens* H. et B.  
*Eupatoria* W.  
*ovata* Lag.  
*serrata* Cav.  
*Stigmatotheca pinnatifida* Sch. Bip  
*Stobæa radula* Haw.  
*Synedrella nodiflora* Gaertn.  
*Tagetes corymbosa* Sweet.  
*Tagetes erecta* L.  
*glandulifera* Schrank.  
*multifida* D C.  
*patula* L.  
*Tanacetum achilleæfolium* Sch. Bip  
*globiferum* D C.  
*macrophyllum* Fisch.  
*Meyerianum* Sch. Bip.  
*parthenifolium* Sch. Bip.  
*vulgare* L.  
—crispum.  
*Taraxacum obovatum* D C.  
*officinale* Wigg.  
*Telekia speciosissima* D C.  
*Thelesperma Buridgianum* Hook.  
*filifolium* A. Gray.  
*Thlipsocarpus baticus* Kunze.  
*Thrinicia hirta* D C.  
*hispida* Roth.  
*Tithonia tagetiflora* Desf.  
*Tolpis barbata* Gaertn.  
*umbellata* Balb.  
*Tragopogon brevirostris* D C.  
*crocifolius* L.  
*latifolius* Boiss.  
*livescens* Bess.  
*major* Jacq.  
*orientalis* L.  
*porrifolius* L.  
*pratensis* L.  
*undulatus* Jacq.  
*Tridax bicolor* A. Gray.  
*trilobata* Hemsl.  
*Tripleurospermum maritimum*  
Koch.  
*Tripteris cheiranthifolia* Sch. Bip.  
*Vaillantii* Dne.  
*Troximum grandiflorum* A. Gray.  
*Tussilago Farfara* L.  
*Uropappus Clevelandi* Greene.  
*linearifolius* Nutt.  
*Urospermum capense* Spr.  
*Dalechampii* Desf.  
*picroides* Desf.  
*Ursinia speciosa* D C.  
*Venidium cinerarium* D C.  
*decurrens* Le-s.  
*perfoliatum* Less.  
*Verbesina Coreopsis Michx.*  
*crocata* Less.  
*occidentalis* Walt.  
*oppositifolia* Fresen.  
*Phætusa* Cass.  
*virgata* Cav.  
*virginica* L.  
*Vernonia altissima* Nutt.  
*anthelmintica* W.



Vernonia Arkansana D C.  
 corymbosa Less.  
 eminens Bisch.  
 fasciculata Michx.  
 præalta Less.  
 scaberrima Nutt.  
 >iguiera prostrata D C.  
 Vittadenia triloba D C.  
 Wedelia hispida H. et B.  
 Xanthium ambrosioides Hook.  
 antiquorum Wallr.  
 macrocarpum D C.  
 orientale L.  
 spinosum L.  
 Xeranthemum annuum L.  
 cylindraceum Sibth.  
 inapertum W.  
 longepapposum F. et Mey.  
 Ximenesia encelioides Cav.  
 —cana.  
 Zacintha verrucosa Gaertn.  
 Zaluzania triloba Pers.  
 Zinnia elegans Jacq.  
 Haageana Regel.  
 lutea Gaertn.  
 tenuiflora Jacq.  
 verticillata Andr.

### Lobeliaceæ

Downingia pulchella Torr.  
 Isotoma axillaris R. Br.  
 Lobelia bicolor Sims.  
 decumbens Sims.  
 Erinus L.  
 inflata L.  
 ramosa Benth.  
 triquetra L.  
 xalapensis H. et B.

### Campanulaceæ

Adenophora cordata Tausch.  
 coronata D C. fil.  
 Lamarkii Fisch.  
 liliifolia Ledeb.  
 stylosa Fisch.  
 trachelioides Maxim.  
 verticillata Fisch.  
 Campanula abietina Griseb.  
 alata Desf.  
 azurea Soland.  
 bononiensis L.  
 carpatica L. fil.  
 caucasica Biebrst.  
 caudata Vis.  
 celtidifolia Boiss.

Campanula cephalantha Horn  
 ciliata Stev.  
 cordata Petterm.  
 dichotoma L.  
 —brachiata.  
 divergens W.  
 drabæfolia Sibth.  
 elegans R. et S.  
 Erinus L.  
 excisa Schleicht.  
 eximia Wendl.  
 fragilis Cyrill.  
 glomerata L.  
 gracillis Bert.  
 grandis F. et Mey.  
 Grossekii Heuff.  
 Imeretina Rupr.  
 lamiifolia Biebrst.  
 latiloba D C.  
 linifolia Lam.  
 longistyla Fomin.  
 macrorrhiza Gay.  
 macrostyla Boiss. et Heldr.  
 Medium L.  
 multiflora W. et Kit.  
 Pallasiana R. et S.  
 peiviformis Lam.  
 persicifolia L.  
 —fl. albo.  
 petiolata D C. fil.  
 primulæfolia Brot.  
 pulcherrima Schrank.  
 pulla L.  
 punctata Lam.  
 pusilla Haenck.  
 pyramidalis L.  
 pyrenaica D C. fil.  
 ramosissima Sibth.  
 rapunculoides L.  
 —genuina.  
 —macrophylla.  
 —Oenipontana.  
 —trachelioides.  
 Reuteriana Boiss.  
 rotundifolia L.  
 sarmatica Ker.  
 sarmentosa Hochst.  
 saxifraga Biebrst.  
 speciosa Pourr.  
 spicata L.  
 thyrsoides L.  
 tomentosa Lam.  
 Trachelium L.  
 urticæfolia All.  
 vernalis Stev.  
 versicolor Sibth.  
 Edraianthus tenuifolius D C. fil.



*Jasione perennis* Lam.  
*Michauxia campanuloides* L'Herit.  
*Phyteuma canescens* W. et Kit.  
*Halleri* All.  
*limonifolium* Sibth. et Sm.  
*Michelii* All.  
*orbiculare* L.  
*Scheuchzeri* All.  
*serratum* Vivian.  
*Sieberi* Spr.  
*spicatum* L.  
*Platycodon autumnale* Dne.  
*grandiflorum* D C. fil.  
*Prismatocarpus strictus* D C. fil.  
*Specularia biflora* F. et Mey.  
*castellana* Lge.  
*coa* D C.  
*falcata* D C.  
*hybrida* D C.  
*pentagonia* D C.  
*perfoliata* D C.  
*Speculum* D C.  
*Symphandra pendula* D C.  
*Wanneri* D C. fil.  
*Trachelium cæruleum* L.  
*Wahlenbergia lobelioides* D C. fil.

### Gesneriaceæ

*Gesneria tubiflora* Cav.  
*Tydaea amabilis* Pl. et Linden

### Cyrtandraceæ

*Streptocarpus polyanthus* Hook.

### Ericaceæ

*Arctostaphylos uva ursi* Spr.

### Francoaceæ

*Francoa appendiculata* Cav.  
*rupestris* Poepp.  
*sonchifolia* Cav.

### Primulaceæ

*Amagallis arvensis* L.  
*—cærulea.*  
*—carnea.*  
*linifolia* L.  
*phœnicea* Lam.  
*Androsace elongata* L.  
*lactea* L.  
*maxima* L.  
*Asterolinum stellatum* Link.

*Lysimachia ciliata* L.  
*Ephemerum* L.  
*japonica* Thunb.  
*punctata* L.  
*secunda* Don.  
*Primula acaulis* Jacq.  
*chinensis* Lindl.  
*elatior* Jacq.  
*Forbesii* Franch.  
*obconica* Hance.  
*officinalis* Jacq.  
*pubescens* Jacq.  
*suaveolens* Bertol.  
*Samolus Valerandi* L.

### Myrsinaceæ

*Maesa argentea* Wall.

### Ebenaceæ

*Diospyros virginiana* L.

### Oleaceæ

*Fontanesia phillyræoides* Labill.  
*Fraxinus angustifolia* Vahl.  
*excelsior* L.  
*Ornus* L.  
*oxycarpa* W.  
*viridis* Bosc.  
*Ligustrum coriaceum* Nois.  
*glabrum* Dne.  
*Ibota* Sieb.  
*italicum* Mill.  
*—xanthocarpum.*  
*japonicum* Thunb.  
*lucidum* Ait.  
*obovatum* Dne.  
*ovalifolium* Hassk.  
*vulgare* L.  
*Phillyræa angustifolia* L.  
*latifolia* L.  
*media* L.  
*Syringa persica* L.  
*vulgaris* L.

### Jasmineæ

*Jasminum affine* Wight.  
*arborescens* Roxb.  
*flexile* Vahl.  
*fruticans* L.  
*odoratissimum* L.  
*Wallichianum* Lindl.



### Apocyneæ

- Amsonia angustifolia* Michx.  
*latifolia* Michx.  
*salicifolia* Pursh.  
*Nerium Oleander* L.  
—flore albo.  
*Strophanthus scandens* R. Br.  
*Toxicophlæa cestroides* Alph.  
D C.  
*Vinca major* L.  
*rosea* L.  
—flore alto.

### Asclepiadeæ

- Asclepias Cornuti* Dne.  
*curassavica* L.  
*linifolia* Lag.  
*obtusifolia* Michx.  
*phytolaccoides* Pursh.  
*princeps* Bartl.  
*speciosa* Torr.  
*verticillata* L.  
*Cynanchum acutum* L.  
*contiguum* Koch.  
*Dephilippii* Delpont.  
*fuscatum* Link.  
*medium* R. Br.  
*roseum* R. Br.  
*Gomphocarpus arborescens* R. Br.  
*fruticosus* R. Br.  
*macroglossus* Turcz.  
*physocarpus* E. Mey.  
*Oxypetalum cœruleum* Dne.  
*Periploca græca* L.  
*Roulinia Jacquini* Dne.  
*Stapelia variegata* L.  
*Vincetoxicum laxum* C. Koch.  
*nigrum* Moench.  
*officinale* Moench.  
*purpurascens* Dne. et Morr.  
*speciosum* B. et Heldr.

### Gentianeæ

- Erythræa Centaurium* Pers.  
*spicata* Pers.  
*Gentiana cernua* H. et B.  
*cruciata* L.  
*decumbens* L.  
*lutea* L.  
*macrophylla* Pall.  
*Olivieri* Griseb.  
*Limnanthemum nymphoides*  
Link.  
*Ményanthes trifoliata* L.

### Bignoniaceæ

- Amphicome arguta* Royle.  
*Bignonia Tweediana* Lindl.  
*Catalpa Bungeana* C. Mey.  
*syringæfolia* Sims.  
*Incarvillea Delavayi* Franch.  
*Olgæ* Regel  
*sinensis* Lam.  
*Tecoma radicans* Juss.  
*stans* Juss.

### Sesameæ

- Martyna Cranioloria* Sw.  
*diandra* Glox.  
*fragrans* Lindl.  
*lutea* Lindl.  
*proboscidea* Glox.  
*triloba* Chamss.  
*Sesamum indicum* L.

### Hydrophylleæ

- Ellisia Nyctelæa* W.  
*Nemophila atomaria* F. et Mey.  
*discoidalis* Lem.  
*insignis* Benth.  
*maculata* Benth.  
*Phacelia bipinnatifida* Michx.  
*circinnata* Jacq.  
*congesta* Hook.  
*Menziensii* Torr.  
*tanacetifolia* Benth.  
*Whitlavia grandiflora* Harvey.

### Polemoniaceæ

- Cobæa scandens* Cav.  
*Collomia coccinea* Lehm.  
*grandiflora* Dougl.  
*heterophylla* Hook.  
*linearis* Nutt.  
*Gilia achilleæfolia* Benth.  
*androsacea* Steud.  
*californica* Benth.  
*capitata* Dougl.  
*densiflora* Benth.  
—minor.  
*diffusa* Phil.  
*laciniata* R. et P.  
*liniflora* Benth.  
*millefoliata* F. et Mey.  
*multicaulis* Benth.  
*Navarettia* Steud.  
*nivalis* Hook.  
*parviflora* Spr.



*Gilia tricolor* Benth.  
—flore albo.  
*Phlox Drummondii* Hook.  
  *paniculata* L.  
*Polemonium acutiflorum* W.  
  *boreale* Adams.  
  *caeruleum* L.  
  *gracile* W.  
  *pauciflorum* Wats.  
  *reptans* L.  
  *sibiricum* D. Don.

### Convolvulaceæ

*Calonyction Roxburghii* G. Don.  
  *speciosum* Chois.  
*Calystegia Soldanella* R. Br.  
*Convolvulus ægyptiacus* Delil.  
  *babylonicus* Ten.  
  *bicolor* Desv.  
  *californicus* Chois.  
  *calycinus* H. et B.  
  *Cantabrica* L.  
  *Cneorum* L.  
  *elongatus* W.  
  *farinosus* L.  
  *hastatus* Thunb.  
  *Hermanniae* L'Herit.  
  *incanus* Vahl.  
  *libanoticus* Boiss.  
  *montevidensis* Spr.  
  *Nil* L.  
  *pentapetaloides* L.  
  *Pilosella* Liebm.  
  *plebejus* Spr.  
  *pseudo-siculus* Cav.  
  *rufescens* Chois.  
  *sabatius* Vivian.  
  *Scammonia* L.  
  *siculus* L.  
  *spinosus* Burm.  
  *trichosanthes* Michx.  
  *tricolor* L.  
  —flore albo.  
  *undulatus* Cav.  
*Cuscuta europæa* L.  
  *racemosa* Mart.  
*Evolvulus alsinoides* L.  
  *emarginatus* Burm.  
  *linifolius* L.  
*Ipomœa Aitoni* Lindl.  
  *atropurpurea* Chois.  
  *blepharosepala* Hochst.  
  *cordigera* Mart.  
  *curassavica* Balb.  
  *elegans* A. Dietr.  
  *hirsutula* Jacq. fil.

*Ipomœa hispida* R. et S.  
  *imperialis* Hort.  
  *kermesina* Van Hout.  
  *lacunosa* L.  
  *luteola* Jacq.  
  *obscura* R. et S.  
  *palmata* Forsk.  
  *polymorpha* R. et S.  
  *rubens* Chois.  
  *sanguinea* Vahl.  
  *Schiedeana* Hamilt.  
  *sibirica* Jacq.  
  *splendens* G. Don.  
  *superba* Colla.  
  *triloba* L.  
  *violacea* L.  
*Pharbitis bilimbata* Lindl.  
  *hederacea* Chois.  
  *hispida* Chois.  
  —flore albo.  
  —fl. purpureo.  
*Quamoclit coccinea* Moench.

### Borragineæ

*Anchusa affinis* R. Br.  
  *Agardhii* Lehm.  
  *altissima* Desf.  
  *angustifolia* L.  
  *asperrima* Delil.  
  *Barrelieri* Vitm.  
  *capensis* Thunb.  
  *hybrida* Ten.  
  *italica* Retz.  
  *leptophylla* R. et S.  
  *ochroleuca* Biebrst.  
  *officinalis* L.  
*Arnebia hispidissima* D C.  
*Asperugo procumbens* L.  
*Borago officinalis* L.  
  —flore albo.  
*Caccinia strigosa* Boiss.  
*Caryolopha sempervirens* Fisch.  
*Cerinthæ alpina* Kit.  
  *auriculata* Ten.  
  *gymnandra* Gasp.  
  *major* L.  
  -- *aspera*.  
  *minor* L.  
  *retorta* Sibth.  
*Cynoglossum amplifolium* Hochst.  
  *canescens* W.  
  *cheirifolium* L.  
  *celestinum* Lindl.  
  *Columnæ* Ten.  
  *divaricatum* Lehm.  
  *furcatum* Wallich.



*Cynoglossum glochidiatum* Wallich.  
*Heynei* G. Don.  
*latifolium* R. Br.  
*longiflorum* Lehm.  
*nebrodense* Guss.  
*officinale* L.  
*paniculatum* Hook.  
*pictum* Ait.  
*Wallichii* Don.  
*Echinosperrmun deflexum* Lehm.  
*dipoloma* Fisch.  
*patulum* Lehm.  
*Redowskii* Lehm.  
*Echium bifrons* D C.  
*elegans* Lehm.  
*italicum* L.  
*parviflorum* Moench.  
*rosulatum* Lge.  
*rubrum* Jacq.  
*scabrum* Lehm.  
*violaceum* L.  
*Eritrichum strictum* Dne.  
*Heliotropium Bocconi* Guss.  
*europæum* L.  
*peruvianum* L.  
*supinum* L.  
*villosum* W.  
*Krynitzkia barbigera* A. Gray.  
*Lithospermum arvense* L.  
*distichum* G. Orteg.  
*latifolium* Michx.  
*officinale* L.  
*perenne* L.  
*purpureoceruleum* L.  
*tenuiflorum* L. fil.  
*Lycopsis arvensis* L.  
*orientalis* L.  
*Myosotis alpestris* Smith.  
*caespitosa* Schultz.  
*intermedia* Link.  
*sylvatica* Hoffm.  
*Nonea lutea* D C.  
*nigricans* D C.  
*pallens* Petr.  
*rosea* F. et Mey.  
*Omphalodes linifolia* Moench.  
*Onosma alboroseum* F. et Mey.  
*Symphytum asperrimum* Biebrst.  
*brachycalyx* Boiss.  
*caucasicum* Biebrst.  
*officinale* L.  
*orientale* L.  
*peregrinum* Ledeb.  
*tauricum* W.  
*Tiaridium indicum* L.  
*Tournefortia fruticosa* Orteg.

*Tournefortia heliotropioides* Hook.  
*hirsutissima* Sw.  
*Trachystemon orientale* D. Don.

### Hydroleaceæ

*Hydrolea spinosa* L.  
*Wigandia caracassana* H. et B.

### Solanaceæ

*Atropa Belladonna* L.  
*Capsicum annuum* L.  
*cordiforme* Mill.  
*fastigiatum* Blum.  
*microcarpum* Spin.  
*minimum* Blanco.  
*nigrum* W.  
*pendulum* W.  
*testiculatum* Vis.  
*Ceratocaulos daturoides* Spach.  
*Cestrum salicifolium* Jacq.  
*suberosum* Jacq.  
*Cyphomandra betacea* Sendtn.  
*Datura dubia* Rich.  
*fastuosa* L.  
*—flore pleno.*  
*—Huberiana.*  
*ferox* L.  
*fruticosa* Horn.  
*Hummata* Bernh.  
*lævis* L. fil.  
*Lechhardtii* F. Muell.  
*Metel* L.  
*meteloides* D C.  
*quercifolia* H. et B.  
*Stramonium* L.  
*Tatula* L.  
*Dictyocalix quadrivalvis* Hook.  
*Habrothamnus elegans* Brong.  
*Hyoscyamus albus* L.  
*canariensis* Ker.  
*chloranthus* Wender.  
*niger* L.  
*—agrestis.*  
*orientalis* Biebrst.  
*pallidus* W. et Kit.  
*reticulatus* L.  
*Lycium barbarum* L.  
*chinense* Bunge.  
*halimifolium* Mill.  
*horridum* Thunb.  
*mediterraneum* Dun.  
*megistocarpum* Dun.  
*ovatum* Duham.  
*ruthenicum* Murr.  
*Trewianum* R. et S.



- Lycopersicum cerasiforme* Dun  
*esculentum* Mill.  
—baccis luteis.  
*pyriforme* Dun.  
*racemigerum* Lange.  
*Mandragora vernalis* Bertol.  
*Nicandra physalodes* Gaertn.  
*Nicotiana acuminata* Grahm.  
*angustifolia* R. et P.  
*glauca* Grahm.  
*glutinosa* L.  
*humilis* Desf.  
*Langsdorffii* Weinm.  
*longiflora* Cav.  
*macrophylla* Spr.  
—gigantea.  
*petiolaris* Schleicht.  
*plumbaginifolia* Vivian.  
*quadrivalvis* Pursh.  
*rotundifolia* Lindl.  
*rustica* L.  
—pumila  
*Sanderae* Hort.  
*sylvestris* Speg. et Com.  
*Tabacum* L.  
—alipes.  
—gracilipes.  
*wigandioides* Engelm.  
*Nierenbergia calycina* Hook.  
*linarifolia* R. Grahm.  
*Nolana paradoxa* Lindl.  
*prostrata* L.  
*tenella* Lindl.  
*Petunia hybrida* Hort.  
*nyctaginiflora* Juss.  
*parviflora* Juss.  
*violacea* Lindl.  
*Physalis aequata* Jacq. fil.  
*Alkekengi* L.  
*Alpini* Jacq.  
*angulata* L.  
*capsicifolia* Dun.  
*curassavica* L.  
*Francheti* Masters.  
*lancifolia* Nees.  
*Linkiana* Nees.  
*peruviana* L.  
*philadelphica* Lam.  
*pubescens* L.  
*Salpichroma rhomboideum* Miers.  
*Saracha contorta* R. et P.  
*Jaltomata* Schleicht.  
*umbellata* D C.  
*viscosa* Schrad.  
*Solanum aculeatissimum* Jacq.  
*athiopieum* L.  
*americanum* Mill.
- Solanum argenteum* Dun.  
*armatum* R. Br.  
*astroites* Jacq.  
*auriculatum* Ait.  
*Besseri* Weinm.  
*bonariense* L.  
*capsicastrum* Link.  
*ciliatum* Lam  
*cinereum* R. Br.  
*citrullifolium* A. Br.  
*coccineum* Jacq.  
*cornutum* Lam.  
*diphyllum* L.  
*Dombeyi* Dun.  
*Douglasii* Dun.  
*Dulcamara* L.  
*flavum* Kit.  
*gilo* Raddi.  
*glaberrimum* Dun.  
*guineense* Lam  
*haematocladum* Dun.  
*heterodoxum* Dun.  
*heterophyllum* Lam.  
*Hystrix* R. Br.  
*integrifolium* Poir.  
*laciniatum* Ait.  
*Lobelii* Ten.  
*macrocarpum* L.  
*macrophyllum* Dun.  
*memphyticum* Mart.  
*miniatum* Bernh.  
*nigrum* L.  
*opacum* A Br  
*ovigerum* Dun.  
*paniculatum* L.  
*parviflorum* Cav.  
*Pierreanum* Pail.  
*pomiferum* Cav.  
*pseudo-capsicum* L.  
*pterocaulon* Dun.  
*pyracanthum* Jacq.  
*quercifolium* L.  
*racemiflorum* Dun.  
*reclinatum* L'Herit.  
*rostratum* Dun.  
*rubrum* Mill.  
*sisymbriifolium* Lam.  
*sodomaenum* L.  
*spinosissimum* Lodd.  
*stramonifolium* Jacq.  
*texanum* Dun.  
*Topiro* Dun.  
*verbascifolium* L  
*Zuccagnianum* Dun.  
*Vestia lycioides* W.  
*Withania somnifera* Dun.  
—flexuosa.



**Escrophulariaceæ**

*Antirrhinum assurgens* Buc.

*Barrelieri* Boreau.

*calycinum* Vent.

*glutinosum* B. et Reut.

*hispanicum* Chav.

*Huetii* Boiss.

*latifolium* Mill.

*Linkianum* Boiss.

*majus* L.

— *angustifolium*.

— *pumilum*.

*montevidense* Mart.

*Orontium* L.

— *grandiflorum*.

— *indicum*.

*Rhodium* Boiss.

*tortuosum* Bosc.

*Browallia Czerwiakowski* Warscz.

*demissa* L.

*elata* L.

*grandiflora* R. Graham.

*viscosa* H. et B.

*Buddleia curviflora* Hook.

*japonica* Linden.

*Calceolaria scabiosæfolia* Sims.

*Celsia Arcturus* L.

*betonicaefolia* Desf.

*laciniata* Poir.

*orientalis* L.

*pontica* Boiss.

*Chaenorrhinum littorale* Lge.

*majus* Lge.

*minus* Lge.

*origanifolium* Lge.

*praetermisum* Lge.

*Chaenostoma foetidum* Benth.

*Chelone barbata* Cav.

*Collinsia bicolor* Benth.

— *atrorrubens*.

*heterophylla* Nutt.

*Digitalis ambigua* Murr.

*ferruginea* L.

*Fontanesii* Steud.

*gloxiniæflora* V'Hout.

*grandiflora* Lam.

*lanata* Ehrh.

*Lindleyana* Tausch.

*lutea* L.

*Mariana* Boiss.

*media* Roth.

*nevadensis* Kunze.

*obscura* L.

*ochroleuca* Jacq.

*orientalis* Lam.

*purpurea* L.

*Digitalis purpurea* L. flore albo.

*Thapsi* L.

*tomentosa* Link.

*Erinus alpinus* L.

*Gerardia hybrida* H. Haaget.

*Gratiola officinalis* L.

*Linaria albifrons* Spr.

*anticaria* B. et Reut.

*aparinoides* Gay.

*bipartita* W.

*Broussonetii* Poir.

*cæsia* D C.

*capraria* Moris

*chalepensis* Mill.

*Cymbalaria* Mill.

*dalmatica* Mill.

*delphinioides* Gay.

*Elatine* Mill.

*genistæfolia* Mill.

*hirta* Moench.

*lineolata* Boiss.

*littoralis* W.

*lusitanica* Hoffm. et Link.

*macedonica* Griseb.

*multipunctata* Hoffm. et Link.

*peloponesiæ* Boiss.

*Perezii* Gay.

*purpurea* Mill.

*reflexa* Desf.

*repens* Mill.

*reticulata* Desf.

*spuria* W

*Tournefortii* Poir.

*triphylla* Mill.

*tristis* Mill.

*versicolor* Moench.

*vulgaris* Mill.

*Lophospermum scandens* Don.

*Lyperia violacea* G. Don.

*Maurandia antirrhiniflora* H. et B.

*Barcklayana* Lindl.

*semperflorens* Jacq.

*Mazus rugosus* Lour.

*Mimulus cardinalis* Dougl.

*luteus* L

*moschatus* Dougl.

*parviflorus* Lindl.

*Tilingii* Regel.

*Nemesia floribunda* Lehm.

*pubescens* Benth.

*strumosa* Benth.

*versicolor* Mey.

*Paulownia imperialis* Sieb. et Zucc.

*Pentstemon acuminatus* Dougl.

*angustifolius* Lindl.

*Bradburii* Pursh.

*cœrulescens* Sweet.



- Pentstemon coeruleus* Nutt.  
*campanulatus* W.  
*centranthifolius* Benth.  
*diffusus* Dougl.  
*Digitalis* Nutt.  
*elegans* G. Don.  
*gentianoides* Poir.  
*Hartwegii* Lindl.  
*heterophyllus* Lindl.  
*hirsutus* W.  
*laevigatus* Ait.  
*ovatus* Dougl.  
*perfoliatus* A. Brong.  
*pubescens* Soland.  
*Richardsonii* Dougl.  
*roseus* G. Don.  
*Scouleri* Dougl.  
*Torreyi* Gray.  
*Rehmannia angulata* Hemsl.  
*Schizanthus pinnatus* R. et P.  
*Scrophularia altaica* Murray.  
*appendiculata* Jacq.  
*aquatica* L.  
—*oblongata*.  
*auriculata* L.  
*Balbisii* Horn.  
*betonicaefolia* L.  
*chrysantha* Jaub. et Spach.  
*divaricata* Bunge.  
*Ehrharti* Stev.  
*Hermini* Hoffm. et Link.  
*heterophylla* W.  
*hispanica* Coss.  
*luridiflora* F. et Mey.  
*lyrata* W.  
*marylandica* L.  
*nodosa* L.  
*peregrina* L.  
*Scopolii* Hoppe.  
*Scorodonia* L.  
*variegata* Biebrst.  
*vernalis* L.  
*Tetranema mexicanum* Benth.  
*Trixago apula* Stev.  
*Verbascum Blattaria* L.  
*blattarioides* Lam.  
—*subdecurrens*.  
*Bœrhavii* L.  
*bombyciferum* Heuff.  
*Chaixii* Vill.  
*densiflorum* Bertol.  
*fœtidum* H. M.  
*grandiflorum* Schrad.  
*Hænseleri* Boiss.  
*Lagurus* Fisch.  
*majale* D. C.  
*mucronatum* Lam.  
*Verbascum nigrothapsus* Fries.  
*niveum* Ten.  
*phlomoides* L.  
*pulverulentum* Vill.  
*pyramidatum* Biebrst.  
*Rascheyanum* Boiss.  
*rigidum* Boiss. et Heldr.  
*Schraderi* Mey.  
*sinuatum* L.  
*Stevenii* Trev.  
*Thapsus* L.  
*Veronica Anagallis* L.  
*anagalloides* Guss.  
*austriaca* L.  
*azurea* Link.  
*Bachofenii* Heuff.  
*Beccabunga* L.  
*buxifolia* Benth.  
*candida* Lodd.  
*caucasica* Biebrst.  
*Chamædrys* L.  
*crassifolia* Wierzb.  
*crenulata* Hoffm.  
*Cymbalaria* Bertol.  
*didyma* Ten.  
*elegans* D. C.  
*excelsa* Desf.  
*fruticulosa* L.  
*gentianoides* Vahl.  
*grandis* Fisch.  
*hederæfolia* L.  
*laciniata* Ait.  
*latifolia* L.  
*linariæfolia* Pall.  
*longebracteata* Link.  
*longifolia* L.  
*maritima* L.  
—*foliis ternis*.  
*officinalis* L.  
*oxyphylla* Stev.  
*paniculata* Pall.  
*pectinata* L.  
*persica* Poir.  
*serpyllifolia* L.  
*speciosa* R. Cunn.  
*spicata* L.  
—*polystachya* D. C. Fl. Fr.  
*spuria* L.  
*Teucrium* L.  
*triphyllus* L.  
*urticæfolia* L.  
*virginica* L.  
*Waldsteiniana* Schott.  
  
**Orobanchaceæ**  
*Orobanche hederæ* Duby.



## Acanthaceæ

*Acanthus longifolius* Poir.  
*mollis* L.  
*niger* Mill.  
*Schottianus* Vindh.  
*Adhatoda furcata* Nees.  
*Asteracantha longifolia* Nees.  
*Dicliptera resupinata* Juss.  
*Dipteracanthus micranthus* Nees.  
*strepens* Nees.  
*Justicia neglecta* Anders.  
*Monechma angustifolium* Nees.  
*bracteatum* Hochst.  
*debile* Nees.  
*Peristrophe bicalyculata* Nees.  
*Rostellaria abyssinica* A. Brong.  
*diffusa* Nees  
*Ruellia biflora* L.  
*ciliosa* Pursh.  
*Lorentziana* Griseb.  
*ovata* Cav.  
*tuberosa* L.  
*Thunbergia alata* Bojer.  
*reticulata* Hochst.

## Verbenaceæ

*Callicarpa americana* L.  
*cana* L.  
*purpurea* Juss.  
*Caryopteris mastacanthus* Schauer.  
*mongholica* Bunge.  
*Duranta brachypoda* Tod.  
*Ellisia* L.  
*microphylla* Desf.  
*Plumieri* Jacq.  
*turbinata* Tod.  
*Lantana alba* Mill.  
*asperata* Desf.  
*Camara* L.  
*Geroldiana* Otto.  
*glutinosa* Goep.  
*Kisi* A. Rich.  
*melissæfolia* Ait.  
*mixta* L.  
*Moritziana* Otto et Dietr.  
*purpurea* Horn.  
*Radula* Sw.  
*salvifolia* Jacq.  
*scabra* Wall.  
*trifolia* L.  
*Lippia citriodora* Kunth.  
*Phryma leptostachya* L.  
*Shuttelworthia pulchella* Meisn.  
*Stachytarpheta angustifolia* Vahl.

*Stachytarpheta jaimacensis* Vahl.  
*Verbena angustifolia* Michx.

*arborea* H. et B.  
*Aubletia* L.  
*biserrata* H. et B.  
*bonariensis* L.  
*bracteata* Cav.  
*chamædryfolia* Juss.  
*corymbosa* R. et P.  
*erinoides* Lam.  
*hastata* L.  
*hispida* R. et P.  
*officinalis* L.  
*ovata* Chamss.  
*paniculata* Lam.  
*pinnatifida* Lam.  
*polystachya* H. et B.  
*quadrangularis* Arrab.  
*scabra* Vahl.  
*supina* L.  
*tenera* Spr.  
*urticæfolia* L.  
*venosa* Gill.  
*Vitex Agnus castus* L.  
*—flore carneo.*  
*incisa* Lam.  
*Negundo* L.

## Myoporineæ

*Myoporum acuminatum* R. Br.

## Selagineæ

*Dischisma arenarium* E. Mey.  
*spicatum* Choisy.  
*Hebenstreitia alba* Jacq.  
*aurea* Andr.  
*comosa* Hochst.  
*dentata* Thunb.  
*virgata* E. Mey.

## Labiataæ

*Acrocephalus ciliatus* Benth.  
*Ajuga Chamæpytis* Schreb.  
*Chia* Schreb.  
*Iva* Schreb.  
*orientalis* L.  
*Amethystea cœrulea* L.  
*Anisochilus euneurus* Miq.  
*Ballota africana* Benth.  
*hirsuta* Benth.  
*hispanica* Benth.  
*italica* Benth.  
*nigra* L.  
*pseudo dictamnus* Benth.



- Ballota rupestris* Benth.  
*Betonica officinalis* L.  
     *orientalis* L.  
     *rubicunda* Wender.  
*Blephilia hirsuta* Benth.  
*Brunella alba* Pall.  
     *australasica* Moric.  
     *elongata* Dougl.  
     *grandiflora* L.  
     *hyssopifolia* L.  
     *vulgaris* L.  
     —*laciniata*.  
     —*rubra*.  
*Calamintha Acinos* Benth.  
     *alpina* Benth.  
     *altaica* Reichbch.  
     *athonica* Reichbch.  
     *Clinopodium* Benth.  
     *graveolens* Benth.  
     *hirsuta* Balb.  
     *Nepeta* Link.  
     *officinalis* Moench.  
     —*altissima*.  
     —*villosissima*.  
*Cedronella triphylla* Moench.  
*Clinopodium argenteum* Arrab.  
     *atlanticum* Noe.  
*Coleus lanuginosus* Hochst.  
     *Penzigii* Schweinf.  
     *Persoonii* Benth.  
     *spicatus* Benth.  
     *Verschaffeltii* Ch. Lem.  
*Dracocephalum austriacum* L.  
     *Moldavica* L.  
     —*flore albo*.  
     *multicaule* Montb. et Auch.  
     *peregrinum* L.  
     *thymiflorum* L.  
*Elsholtzia cristata* W.  
     *Patrini* Lepech.  
*Eremostachys laciniata* Bunge.  
     —*ochroleuca*.  
*Galeopsis Ladanum* L.  
     *ochroleuca* Lam.  
     *pyrenaica* Bartl.  
     *Tetrahit* L.  
     *versicolor* Curt.  
*Horminum pyrenaicum* L.  
*Hyptis pectinata* Poit.  
*Hyssopus angustifolius* Biebrst.  
     *officinalis* L.  
     —*ruber*.  
     *reticulatus* Jord.  
*Lallemantia canescens* F. et Mey.  
     *iberica* F. et Mey.  
     *peltata* F. et Mey.  
*Lamium amplexicaule* L.
- Lamium garganicum* L.  
     *hybridum* Vill.  
     *longiflorum* Ten.  
     *moschatum* Mill.  
     *purpureum* L.  
*Lavandula abrotanoides* Lam.  
     *lanata* Boiss.  
     *multifida* L.  
     *pedunculata* Cav.  
     *pinnata* L. fil.  
     *pubescens* Dne.  
     *Spica* D C.  
     —*latifolia*.  
     *vera* D C.  
*Leonotis nepetæfolia* R. Br.  
*Leonurus capitatus* Fries.  
     *Cardiaca* L.  
     —*crispus*.  
     —*laciniatus*.  
     —*multifidus*.  
     *glaucescens* Bunge.  
     *lacerus* Lindl.  
     *sibiricus* L.  
     *tataricus* L.  
*Lpechinia spicata* W.  
*Leucas indica* R. Br.  
     *martinicensis* R. Br.  
*Lophanthus anisatus* Benth.  
     *chinensis* Benth.  
     *nepetoides* Benth.  
     *rugosus* F. et Mey.  
     *scrophulariæfolius* Benth.  
*Lycopus exaltus* L. fil.  
     *menthaefolius* Morvill.  
*Majorana crassifolia* Benth.  
*Marrubium Alysson* L.  
     *astracanicum* Jacq.  
     *candidissimum* L.  
     *catariæfolium* Desr.  
     *creticum* Mill.  
     *incanum* Desr.  
     *Kotschyi* Boiss.  
     *leonuroides* Desr.  
     *peregrinum* L.  
     —*strictum*.  
     *sericeum* Boiss.  
     *supinum* L.  
     *vulgare* L.  
     —*lanatum*.  
*Melissa officinalis* L.  
     —*altissima*.  
     *umbrosa* Biebrst.  
*Mentha amaurophylla* Benth.  
     *aquatica* L.  
     —*glabrata*.  
     *cervina* L.  
     *crispa* L.



*Mentha piperita* L.  
*polystachya* Wall.  
*rotundifolia* L.  
*suavis* Guss.  
*sylvestris* L.  
—*nemorosa*.  
*tomentosa* Urvill.  
*undulata* W.  
*Micromeria dalmatica* Benth.  
*filiformis* Benth.  
*græca* Benth.  
*juliana* Benth.  
*marifolia* Benth.  
*microphylla* Benth.  
*myrtifolia* Boiss.  
*rupestris* Reichbch.  
*Molucella lævis* L.  
*spinosa* L.  
*Monarda aristata* Nutt.  
*Bradburiana* Beck.  
*ciliata* L.  
*commutata* Wender.  
*didyma* L.  
*fistulosa* L.  
*Kalmiana* Pursh.  
*mollis* L.  
*punctata* L.  
*stricta* Woot.  
*Moschosma ocimoides* Benth.  
*Mosla japonica* Maxim.  
*Nepeta angustifolia* Wahl.  
*aragonensis* Lam.  
*botryoides* Ait.  
*camphorata* Boiss.  
*Cataria* L.  
—*citriodora*.  
*cyanea* Stev.  
*granatensis* Boiss.  
*grandiflora* Biebrst.  
*italica* L.  
*latifolia* D C.  
*longiflora* Vent.  
*macrantha* Fisch.  
*Mussini* Biebrst.  
*Nepetella* L.  
—*major*.  
*nuda* L.  
*racemosa* Lam.  
*Reichenbachiana* F. et Mey.  
*Sibthorpii* Benth.  
*spathulifera* Benth.  
*tuberosa* L.  
*ucranica* L.  
*Ocimum barbulatum* Delil.  
*Basilicum* L.  
—*thyrsiflorum*.  
*campechianum* Mill.

*Ocimum canum* Sims.  
*carnosum* Link et Otto.  
*crassifolium* Hort.  
*crispum* Thunb.  
*melissæodorum* Vis.  
*minimum* L.  
*Origanum creticum* L.  
*fortuitum* Savi.  
*heracleoticum* L.  
*majoricum* Cambess.  
*normale* Don.  
*spathulatum* D C.  
*virens* Link.  
*vulgare* L.  
—*prismaticum*.  
—*smyrnæum*.  
*Orthosiphon stamineus* Benth.  
*Perilla Nankinensis* Dne.  
*Phlomis agraria* Bunge.  
*alpina* Pall.  
*canariensis* Webb.  
*Cashmeriana* Royle.  
*chrysophylla* Boiss.  
*ferruginea* Ten.  
*flavescens* Mill.  
*fruticosa* L.  
—*microphylla*.  
*Herba venti* L.  
—*tomentosa*.  
*imbricata* Boiss.  
*lanata* W.  
*Lychnitis* L.  
*Nissolii* L.  
*Russeliana* Lag.  
*Samia* L.  
*tuberosa* L.  
*virens* D C.  
*Physostegia virginiana* Benth.  
*Plectranthus methystoides* Benth.  
*parviflorus* W.  
*Prasium majus* L.  
*Pycnanthemum lanceolatum*  
Pursh.  
*muticum* Pers.  
*Rosmarinus officinalis* L.  
*Salva acaulis* Rottl.  
*acetabulosa* L.  
*ægyptiaca* L.  
*Aethiopis* L.  
*algeriensis* Desf.  
*amaris-ima* G. Orteg.  
*amplexicaulis* Lam.  
*argentea* L.  
*austriaca* L.  
*azurea* Lam.  
*Baumgartenii* Heuff.  
*Beckeri* Trautv.



*Salvia bicolor* Lam.  
*cacaliæfolia* Jacq. fil.  
*cadmica* Boiss.  
*cærulea* Benth.  
*canariensis* L.  
*Candelabrum* Boiss.  
*candidissima* Vahl.  
*carduacea* Benth.  
*ceratophylla* L.  
*ceratophylloides* L.  
*chamaedryoides* Cav.  
*chionantha* Boiss.  
*clandestina* L.  
*cleistogama* De Bary.  
*coccinea* L.  
*controversa* Ten.  
*disermas* L.  
*dominica* L.  
*filamentosa* Benth.  
*Forskohlei* L.  
*gigantea* Desf.  
*glutinosa* L.  
*grandiflora* Ettling.  
*graveolens* Vahl.  
*Halleri* Fisch.  
*hirsuta* Jacq.  
*hispanica* L.  
*hispanorum* Lag.  
*Horminum* L.  
*—rubra.*  
*indica* L.  
*interrupta* Schousb.  
*japonica* Thunb.  
*lanceolata* W.  
*lanigera* Desf.  
*Leonia* Benth.  
*limbata* Mey.  
*lusitanica* Jacq. fil.  
*lyrata* L.  
*multifida* Sibth.  
*napifolia* Jacq.  
*nilotica* Vahl.  
*nutans* L.  
*officinalis* L.  
*pendula* Vahl.  
*pinnata* L.  
*plumosa* R. et P.  
*polystachya* G. Orteg.  
*porphyrantha* Dne.  
*pratensis* L.  
*—flore albo.*  
*pyramidalis* Petagn.  
*Regla* Cav.  
*Reuteriana* Boiss.  
*Rœmeriana* Schleichtd.  
*runcinata* L. fil.  
*Ruselii* Benth.

*Salvia scabiosæfolia* Lam.  
*Sclarea* L.  
*Sibthorpii* Smith.  
*speciosa* Presl.  
*spinosa* L.  
*splendens* Ker.  
*Stendneri* A. Br.  
*sylvestris* L.  
*taraxacifolia* Coss.  
*tingitana* Ettling.  
*transylvanica* Schur.  
*triangularis* Thunb.  
*triloba* L.  
*—alba.*  
*utilis* A. Br.  
*verbascifolia* Biebrst.  
*Verbenaca* L.  
*verticillata* L.  
*virgata* Ait.  
*viscosa* Jacq.  
*Satureja diffusa* Boiss.  
*hortensis* L.  
*montana* L.  
*—illyrica.*  
*rupestris* Wulf.  
*spicata* Vis.  
*variegata* Host.  
*Scutellaria albida* L.  
*alpina* L.  
*—flore albo.*  
*—fi. cærulescente.*  
*altaica* Fisch.  
*altissima* L.  
*Columnæ* All.  
*dependens* Maxim.  
*galericulata* L.  
*grandiflora* Sims.  
*hastæfolia* L.  
*japonica* Morr. et Dne.  
*lupulina* L.  
*macrantha* Fisch.  
*nigrescens* Spr.  
*orientalis* L.  
*peregrina* L.  
*rupestris* Boiss. et Heldr.  
*splendens* Link.  
*tuberosa* Benth.  
*versicolor* Nutt.  
*Sideritis candicans* Ait.  
*condensata* Boiss.  
*foetida* Poir.  
*hyssopifolia* L.  
*montana* L.  
*perfoliata* L.  
*romana* L.  
*scordioides* L.  
*spinosa* Lam.



*Sideritis syriaca* L.  
*taurica* W.  
*Sphacele Lindleyi* Benth.  
*Stachys affinis* Fres.  
*alpina* L.  
*annua* L.  
*arenaria* Vahl.  
*aurea* Benth.  
*Bridgessi* Benth.  
*byzantina* C. Koch.  
*cærulea* Burch.  
*Cassia* Boiss.  
*circinnata* L'Herit.  
*citrina* Boiss. et Heldr.  
*cretica* Sibth. et Sm.  
*germanica* L.  
*heraclea* All.  
*intermedia* Ait.  
*lanata* Jacq.  
*longispica* Boiss.  
*maritima* L.  
*menthæfolia* Vis.  
*Miahlesii* Noe.  
*penicillata* Heldr.  
*persica* Gmel.  
*plumosa* Grahm.  
*recta* L.  
*serotina* Host.  
*setifera* C. A. Mey.  
*stenophylla* Spr.  
*subcrenata* Vis.  
*Teucrium aragonense* Losc.  
*Arduini* L.  
*Botrys* L.  
*campanulatum* L.  
*Chamædrys* L.  
*cubense* L.  
*flavum* L.  
*græcum* Celak.  
*hyrcanicum* L.  
*levigatum* Russel.  
*lusitanicum* Lam.  
*Marum* L.  
*massiliense* L.  
*multiflorum* L.  
*myrtifolium* Poir.  
*orientale* L.  
*Polium* L.  
*Pseudochamæpytis* L.  
*Pseudohyssopus* Schreb.  
*regium* Schreb.  
*Scorodonia* L.  
*spinosum* L.  
*vicentinum* Rouy.  
*Thymus Serpyllum* L.  
*vulgaris* L.  
*Ziziphora capitata* L.

*Ziziphora clinophodiodes* Lam.  
*hispanica* L.  
*tenuior* L.

### Globularieæ

*Globularia cordifolia* L.  
*nudicaulis* L.  
*salicina* Lam.  
*vulgaris* L.  
*Willkommi* Nym.

### Plumbagineæ

*Armeria alliacea* W.  
*allioides* Boiss.  
*alpina* W.  
*bupleuroides* Gr. et Godr.  
*canescens* Boiss.  
*denticulata* Bertol.  
*elongata* Hoffm.  
*flicaulis* Boiss.  
*juncea* Girard.  
*latifolia* W.  
*longearistata* Boiss.  
*magellensis* Boiss.  
*maritima* W.  
*mauritanica* W.  
*pinifolia* Link.  
*plantaginea* W.  
*—brachylepis.*  
*—leucantha.*  
*pubescens* Link.  
*scabra* W.  
*splendens* Boiss.  
*vulgaris* W.  
*Welwitschii* Boiss.  
*Goniolimon elatum* Boiss.  
*servicum* Vis.  
*Plumbago europæa* L.  
*micrantha* Ledeb.  
*zeylanica* L.  
*Statice albida* Guss.  
*Avei* Dntrs.  
*bellidifolia* D C.  
*Bonduelli* Lestib.  
*calcaræ* Todaro.  
*caspia* W.  
*cordata* L.  
*duriuscula* Girard.  
*echioides* L.  
*flicaulis* Boiss.  
*fruticans* Webb.  
*globulariæfolia* Desf.  
*incana* L.  
*latifolia* Smith.  
*Limonium* L.



*Statice longifolia* Thunb.  
*occidentalis* Lloyd.  
*oxylepis* Boiss.  
*pectinata* Ait.  
*sareptana* Becker.  
*scoparia* Pall.  
*sinuata* L.  
*speciosa* L.  
*suffruticosa* L.  
*Suworowi* Regel.  
*tripteris* Delil.  
*virgata* W.

### Plantagineæ

*Plantago acanthophylla* Dne.  
*afra* L.  
*albicans* L.  
*alpina* L.  
*altissima* L.  
*amplexicaulis* Cav.  
*arborescens* Poir.  
*aristata* Michx.  
*Bellardi* All.  
*carinata* Schrad.  
*Coronopus* L.  
—*angustifolia*.  
—*Cupani*.  
*crassifolia* Forsk.  
*cretica* L.  
*Cynops* L.  
*Eschscholtziana* F. et Mey.  
*gentianoides* Sibth. et Sm.  
*gnaphaloides* Nutt.  
*indica* L.  
*Lagopus* L.  
*lanceolata* L.  
*Loscosii* Willk.  
*macrorrhiza* Poir.  
*major* L.  
*maritima* L.  
*mauritanica* Boiss. et Reut.  
*maxima* Jacq.  
*media* L.  
*microcephala* Poir.  
*oreades* Dne.  
*patagonica* Jacq.  
*Psyllium* L.  
*serpentina* Lam.  
*Serraria* L.  
*stricta* Schousb.  
*subulata* L.  
*Victoria's* Poir.  
*virginica* L.  
*Webbii* Barnd.

### Nyctagineæ

*Allionia albida* Walt.  
*nyctaginea* Michx.  
*violacea* L.  
*Bœrhaavia viscosa* Lag.  
*Mirabilis ambigua* Trautv.  
*dichotoma* L.  
*divaricata* Lowe.  
*Jalapa* L.  
*leptosiphon* Kotschy.  
*longiflora* L.  
*tubiflora* Trautv.  
*Wrightiana* Dne.  
*Oxybaphus Cervantesii* Lag.  
*cucullatus* Chois.  
*floribundus* Chois.  
*glabrifolius* Vahl.  
*ovatus* Vahl.  
*viscosus* L'Herit.

### Amarantaceæ

*Achyranthes argentea* Lam.  
—*virgata*.  
*crispa* Desf.  
*Aenida cannabina* L.  
*tamariscina* A. Gray.  
*Acroglochin chenopodioides*  
Schrad.  
*Albersia Blitum* Kunth. *d rubens*.  
*gracilis* Webb. et Berthel.  
*livida* Kunth.  
*Alternanthera Achyrantha* R. Br.  
*nudiflora* R. Br.  
*procumbens* R. et S.  
*sessilis* R. Br.  
*spinosa* R. et S.  
*Amarantus albus* L.  
*atropurpureus* Roxb.  
*aureus* Dietr.  
*bullatus* Bess.  
*Caracu* Zucc.  
*caudatus* L.  
—*chlororuber*.  
*chlorostachys* W.  
*cruentus* L.  
*Dussi* Spreng.  
*flavus* L.  
*gangeticus* L.  
*gracilis* Poir.  
*gracizans* L.  
*hybridus* L.  
*hypochondriacus* L.  
*melancholicus* L.



*Amarantus melancholicus* L. ru-  
ber.  
oleraceus L.  
paniculatus L.  
—maculatus.  
patulus Bertol.  
recurvatus Desf.  
retroflexus L.  
rigidus Schult.  
sanguineus L.  
speciosus Don.  
—monstrosus.  
spinosus L.  
strictus W.  
sylvestris Desf.  
tortuosus Horn.  
tricolor L.  
*Amblogyna polygonoides* Rafin.  
*Celosia albida* W.  
argentea L.  
cristata L.  
—aurantiaca.  
—splendens.  
paniculata L.  
*Cyathula globulifera* Moq.  
tomentosa Moq.  
*Desmochæta muricata* D C.  
*Digera arvensis* Forsk.  
*Euxolus deflexus* Rafin.  
viridis Moq. & rubens.  
*Frœlichia floridana* Moq.  
gracilis Moq.  
interrupta Moq.  
*Gomphrena aurantiaca* Dne.  
decumbens Jacq.  
globosa L.  
—carnea.  
*Mengea tenuifolia* Moq.  
*Pupalia atropurpurea* Moq.  
*Scleropus crassipes* Moq.  
*Telanthera polygonoides* Moq.

### Salsolaceæ

*Arthrocnemum macrostachyum*.  
Moris.  
*Atriplex Babingtonii* Woods.  
Brewerii S. Wats.  
calotheca Fries.  
elachophyllum F. Muell.  
halimoides Lindl.  
Halimus L.  
hastata L.  
hortensis L.  
—rubra.  
nitens Rebert.  
obtusata Lge.

*Atriplex prostrata* R. Br.  
rosea L.  
semibaccata R. Br.  
sibirica L.  
spongiosa F. Muell.  
*Axyris hybrida* L.  
*Beta Cicla* L.  
orientalis Moq.  
patellaris Moq.  
patula Ait.  
procumbens Ehrh.  
scutellaris Moq.  
trigyna W. et Kit.  
vulgaris L.  
*Blitum Bonus Henricus* C. A. Mey  
capitatum L.  
chenopodioides Lam.  
petiolare Link.  
virgatum L.  
—minus.  
*Chenopodium album* L.  
ambrosioides L.  
auricomum Lindl.  
Botrys L.  
Chilense Schrad.  
ficifolium Smith.  
foetidum Schrad.  
glaucum L.  
hirsutum L.  
hybridum L.  
murale L.  
polyspermum L.  
punctulatum Scop.  
Quinoa W.  
rubricaule Schrad.  
urbicum L.  
*Corispermum canescens* Kit.  
hyssopifolium L.  
—densiflorum.  
Marshallii Stev.  
nitidum Kit.  
pungens Vahl.  
*Cycloloma platyphyllum* Moq.  
*Hablitzia tamnoides* Biebrst.  
*Halocnemum strobilaceum* Bie-  
brst.  
*Halogeton monandrus* C. A. Mey.  
*Kochia arenaria* Roth.  
scoparia Schrad.  
trichophylla Stapf.  
*Polycnemum arvense* L.  
*Rhagodia hastata* R. Br.  
linifolia R. Br.  
spinescens R. Br.  
*Roubieva multifida* Moq.  
*Salsola annularis* Poir.  
collina Pall.



*Salsola crassa* Biebrst.  
*Kali* L.  
*Tragus* L.  
*Schoberia corniculata* Meyer.  
*maritima* Meyer.  
*Suaeda altissima* Pall.  
*splendens* Gr. et Godr.  
*Teloxis aristata* Moq

### Basellaceæ

*Basella alba* L.  
*cordifolia* Lam.  
*ramosa* Jacq.  
*rubra* L.  
*Boussingaultia baselloides* H. et B

### Phytolaccaceæ

*Petiveria alliacea* L.  
*Phytolacca bogotensis* H. et B.  
*decandra* L.  
*esculenta* V'Hout.  
*icosandra* L.  
*longifolia* Moq.  
*longispica* Moq.  
*octandra* L.  
*sessiliflora* Kunth. et Bouché.  
*Rivina aurantiaca* Warsz.  
*humilis* L.  
*laevis* L.  
*tinctoria* Hamilt.

### Polygonaceæ

*Chorizanthe membranacea* Benth.  
*Emex australis* Steinh.  
*Centropodium* Meisn.  
*spinosa* Cambess.  
*Eriogonum arborescens* Greene.  
*Fagopyrum esculentum* Moench.  
*marginatum* Roth.  
*membranaceum* Moench.  
*Muehlenbeckia adpressa* Labill.  
*complexa* Meisn.  
*Oxyria digyna* Campd.  
*Polygonum aciculatum* W.  
*acuminatum* H. et B.  
*alpestre* Wall.  
*argyrocoleum* Kunze.  
*aviculare* L.  
*Bellardi* All.  
*Bistorta* L.  
*cilinode* Michx.  
*Convolvulus* L.  
*divaricatum* L.  
*equisetiforme* Sibth.

*Polygonum herniarioides* Delil.

*Hydropiper* L.  
*lapathifolium* L.  
*laxiflorum* Weihe.  
*minus* Ait.  
*monticolum* Steud.  
*nutans* Sieb. et Zucc.  
*orientale* L.  
*Posumbu* Don.  
*tataricum* L.  
*tinctorium* Lour.  
*Pterostegia drymarioides* F. et Mey  
*Rheum australe* Don.  
*caspicum* W.  
*Collinianum* Baill.  
*cordatum* Hort.  
*dentatum* Mart.  
*Franzebachii* Muent.  
*hybridum* Ait.  
*nutans* Fisch.  
*Rhaponticum* L.  
*tetragonopus* Mart.  
*undulatum* L.  
*Rumex alyssinicus* Jacq.  
*Acetosa* L.  
*acutus* L.  
*alpinus* L.  
*biformis* Lge.  
*Britannica* L.  
*Brownianus* Campd.  
*conglomeratus* Roth.  
*cordifolius* Horn.  
*crispus* L.  
*dentatus* L.  
*domesticus* Hartm.  
*Gmelini* Turtsch.  
*græcus* Boiss. et Heldr.  
*hamatus* Trevir.  
*Hydrolapathum* Huds.  
*japonicus* Meisn.  
*Marschallianus* Reichbch.  
*Mülleri* Meisn.  
*obtusifolius* L.  
*olympicus* Boiss.  
*palustris* Smith.  
*papillaris* Boiss. et Reut.  
*Patientia* L.  
*polygonifolius* Loud.  
*pratensis* Mert. et Koch.  
*pulcher* L.  
*roseus* L.  
*salicifolius* Weinm.  
*sanguineus* L.  
*scutatus* L.  
*Steudelii* Hochst.  
*strictus* Link.  
*vesicarius* L.



**Dasticeæ**

*Datisca cannabina* L.

**Laurineæ**

*Laurus nobilis* L.  
—*tenuifolia*.

**Thymeleæ**

*Daphne Mezereum* L.

**Elæagneæ**

*Elæagnus angustifolia* L.  
*multiflora* Thunb.

**Aristolochieæ**

*Aristolochia Bodamæ* Dingl.  
*Clematitis* L.  
*elegans* Masters.  
*fimbriata* Chamss.  
*rotunda* L.  
*tomentosa* Sims.  
*Asarum europæum* L.

**Begoniaceæ**

*Begonia semperflorens* Link.

**Euphorbiaceæ**

*Acalypha alopecuroidea* Jacq.  
*brachystachya* Horn.  
*caroliniana* Walt.  
*gemina* Spr.  
*Poiretti* Spr.  
*Andrachne telephioides* L.  
*Buxus sempervirens* L.  
—*myrtifolia*.  
*Clusia Richardiana* Muell.  
*Croton capitatus* Michx.  
*Crozophora tinctoria* Juss.  
*Euphorbia achanocarpa* Guss.  
*agraria* Biebrst.  
*altissima* Boiss.  
*amygdaloides* L.  
*aulacosperma* Boiss.  
*balsamifera* Ait.  
*Bivonæ* Steud.  
*biglandulosa* Desf.  
*calendulaefolia* Delil.  
*ceratocarpa* Ten.  
*Chamaesyce* L.  
*Characias* L.  
*coralloides* L.

*Euphorbia Cyparissias* L.

*dendroides* L.  
*dentata* Michx.  
*dulcis* L.  
*Engelmanni* Boiss.  
*Esula* L.  
*flavo purpurea* Willk.  
*gracilis* Biebrst.  
*græca* Boiss.  
*graminea* Jacq.  
—*picta*.  
*Heldreichii* Orph.  
*helioscopia* L.  
*helioscopioides* Losc.  
*hierosolimytana* Boiss.  
*hyberna* L.  
*Ipecaccuanha* L.  
*italica* Lam.  
*Kunzei* Lehm.  
*Lagascæ* Spr.  
*Lathyris* L.  
*libetica* Boiss.  
*medicaginea* Boiss.  
*melapetala* Boiss.  
*Myrsinites* L.  
*oblongata* Griseb.  
*petrophila* C. A. Mey.  
*pilosa* L.  
—*altissima*.  
*pineæ* L.  
*Pithyusa* L.  
*platyphylla* L.  
*polygonisperma* Gr. et Godr.  
*procera* Biebrst.  
*prostrata* Ait.  
*prunifolia* Jacq.  
*pterococca* Brot.  
*pubescens* Vahl.  
*rigida* Biebrst.  
*rupicola* Boiss.  
*Schimperiana* Hochst.  
*Schweinfurthi* Balf.  
*segetalis* L.  
*semiperfoliata* Vivian.  
*serrata* L.  
*Sibthorpii* Boiss.  
*spinosa* L.  
*spongiosa* Ledeb.  
*stricta* L.  
*terraccina* L.  
*trigonocarpa* Lodd.  
*variabilis* Cesat.  
*variegata* Sims.  
*Wulffenii* Hoppe.  
*Geblera suffruticosa* F. et Mey.  
*Homalanthus Leschenaultianus* Juss.



*Mercurialis annua* L.  
*tomentosa* L.  
*Pachystroma ilicifolium* Muell.  
*Phyllanthus Niruri* L.  
*Poinsettia cyathophora* Garcke.  
*heterophylla* Garcke.  
*Ricinus communis* L.  
     —*armatus*.  
     —*minor*.  
     —*especiosus*.  
     —*undulatus*.  
*inermis* Jacq.  
*lividus* Jacq.  
*sanguineus* Hort.  
*tunisensis* Desf.  
*viridis* W.  
*Zanzibariensis* H. et. S.  
*Securinega fluggeoides* Muell. Arg.

### Urticaceæ

*Boehmeria cylindrica* Sw.  
*Cannabis himalayana* Hort.  
*sativa* L.  
*Forskohlea angustifolia* Retz.  
*tenacissima* L.  
*Girardinia cuspidata* Weddel.  
*heterophylla* Dne.  
*Humulus japonicus* Sieb. et Zucc.  
*Lupulus* L.  
*Laportea canadensis* Gaud.  
*Parietaria diffusa* Mert. et Koch.  
*officinalis* L.  
*Soleirolia* Spr.  
*Pilea herniarioides* Lindl.  
*Urtica balearica* L.  
     *cannabina* L.  
     *dioica* L.  
     *Dodartii* L.  
     *membranacea* Poir.  
     *palmata* Forek.  
     *pentandra* Roxb.  
     *pilulifera* L.

### Cynocrambeæ

*Theligonum Cynocrambe* L.

### Moreæ

*Broussonetia papyrifera* Vent.  
*Ficus altissima* Blum.  
     *glabella* Blum.  
     *rubiginosa* Desf.  
*Maclura aurantiaca* Nutt.

### Juglandeæ

*Juglans nigra* L.

### Cupuliferæ

*Carpinus americana* Michx.  
*Betulus* L.  
*Fagus sylvatica* L.  
*Quercus Cerris* L.  
     *Mirbeckii* Durieu.  
     *pedunculata* W.  
     *Robur* L.

### Betulaceæ

*Alnus cordifolia* Ten.  
     *crispa* Pursh.  
     *serrulata* W.  
*Betula alba* L.  
     *excelsa* Ait.  
     *lenta* L.

### Ulmaceæ

*Ulmus campestris* L.  
     *montana* With.

### Celtideæ

*Celtis australis* L.  
     *occidentalis* L.  
     *Tournefortii* Lam.

### Casuarineæ

*Casuarina equisetifolia* Forst.

### Coniferæ

*Abies excelsa* D C.  
     *Pinsapo* Boiss.  
*Cedrus Deodara* Loud.  
     *Libani* Barr.  
*Cephalotaxus drupacea* Sieb.  
     *Fortunei* Hook.  
     *pedunculata* Sieb. et Zucc.  
*Chamæcyparis Lawsoniana* Parl.  
*Cupressus Benthami* Endl.  
     *Coulteri* Forb.  
     *fastigiata* D C.  
     *funebis* Endl.  
     *glaucæ* Lam.  
     *globulifera* Parl.  
     *horizontalis* Mill.  
     *Knightiana* Carr.  
     *Lindleyi* Klotsch.



*Cupressus Macnabiana* Murray.  
*pendula* Thunb.  
*torulosa* Don.  
*Withleayana* Carr.  
*Juniperus macrocarpa* Sibth.  
*phœnicea* L.  
*Sabina* L.  
*Libocedrus decurrens* Torr.  
*Pinus Brutia* Ten.  
*excelsa* Wall.  
*halepensis* Mill.  
*Paroliniana* Webb.  
*Pinaster* Soland.  
*Pinea* L.  
— *fragilis*.  
*Taxodium sempervirens* Lamb.  
*Taxus adpressa* Knight.  
*baccata* L.  
— *pyramidalis*.  
*brevifolia* Nutt.  
*Thuja occidentalis* L.  
*orientalis* L.  
— *meldensis*.  
— *microcarpa*.  
— *nana*.  
— *pyramidalis*.  
— *stricta*.

### Gnetaceæ

*Ephedra fragilis* Desf.

### Alismaceæ

*Alisma Plantago* L.  
*Sagittaria sagittæfolia* L.  
*Triglochin maritimum* L.

### Potamogetoneæ

*Potamogeton pusillus* L.

### Cannaceæ

*Canna Altensteinii* Bouché.  
*amoena* Bouché.  
*Annei* Hort.  
*carnea* Rosc.  
*curviflora* Bouché.  
*floribunda* Bouché.  
*humilis* Bouché.  
*indica* L.  
*læta* Bouché.  
*lanceolata* Lodd.  
*limbata* Rosc.  
*Luppkeana* Bouché.  
*lutea* Rosc.

*Canna portoricensis* Bouché.  
*Wagneriana* Bouché.  
*Warscewiczii* Dietr.

### Irideæ

*Anomatheca cruenta* Lindl.  
*Belamcanda punctata* Moench.  
*Freesia odorata* Eckl.  
*Gladiolus communis* L.  
*gandavensis* V'Hout.  
*Iris acuta* W.  
*Blondowii* Ledeb.  
*cœlestina* Nutt.  
*cristata* Ait.  
*Dænensis* Kotschy.  
*dichotoma* L. fil.  
*falcifolia* Bunge.  
*foetidissima* L.  
*formosa* Grahm.  
*fulvocincta* Fisch.  
*germanica* L.  
*Guldenstædtiana* Biebrst.  
*Kämpferi* Sieb.  
*livida* Booth.  
*Mandraliscæ* Tineo.  
*mongolica* Fisch.  
*notha* Biebrst.  
*pabulosa* Naud.  
*Pallasii* Fisch.  
*pallida* Lam.  
*prismatica* Pursh.  
*Pseudo Acorus* L.  
*pumila* L.  
*purpurascens* Berg.  
*Reichenbachiana* Klatt.  
*sibirica* L.  
*sicula* Tod.  
*Sogdiana* Bunge.  
*songarica* Schrank.  
*spuria* L.  
*subbarbata* Joo.  
*tuberosa* L.  
*versicolor* L.  
*Lapeyrousia juncea* Ker.  
*Libertia grandiflora* Sweet.  
*Moræa collina* Thunb.  
*Romulea cruciata* Eckl.  
*longifolia* Baker.  
*longiscapa* Tod.  
*pulchella* Jord.  
*ramiflora* Ten.  
*Sisyrinchium Bermudiana* L.  
*californicum* Spr.  
*chilense* Hook.  
*Gayanum* Brong.  
*gramineum* Curt.



*Sisyrinchium grandiflorum* Cav.  
*iridifolium* H. et B.  
*laxum* Link.  
 —major.  
*Lechleri* Steud.  
*micranthum* Cav.  
*mucronatum* Michx.  
*Nuttallii* Sweet.  
*striatum* Smith.  
*tenuifolium* H. et B.  
*Tritonia miniata* Ker.

### Amaryllideæ

*Alstroemeria aurantiaca* D. Don.  
*hæmantha* R. et P.  
*psittacina* Lehm.  
*Amaryllis striatifolia* Sweet.  
*Habranthus Andersonii* Herb.  
*Himanthophyllum miniatum*  
 Hook.  
*Leucojum æstivum* L.  
*Narcissus Jonquilla* L.  
*Pancratium maritimum* L.

### Bromeliaceæ

*Dyckia rariflora* Schultz.

### Dioscoreæ

*Dioscorea Batatas* Dne.  
*Decaisneana* Carr.  
*macroura* Harms.  
*sinuata* Arrab.  
*Tamus communis* L.

### Smilaceæ

*Asparagus amarus* D C.  
*capensis* L.  
*longifolius* Fisch.  
*officinalis* L.  
*polycarpus* Kunth.  
*scandens* Thunb.  
*Sprengeri* Regel.  
*stipularis* Forsk.  
*trichophyllus* Bunge  
*Convallaria latifolia* Jacq.  
*multiflora* L.  
*Polygonatum* L.  
*Ophiopogon Jaburan* Lodd.  
*japonicus* Ker.  
*spicatus* Ker.  
*Rhodea japonica* Roth.  
*Ruscus aculeatus* L.

*Smilacina racemosa* Desf.  
*stellata* Desf.  
*Smilax mauritanica* Poir.

### Liliaceæ

*Agapanthus umbellatus* L'Herit.  
*Allium angulosum* L.  
*carinatum* L.  
*carolinianum* Red.  
*caucasicum* Biebrst.  
*Cepa* L.  
*complanatum* Bory.  
*danubiale* Spr.  
*declinatum* Reichbch.  
*fallax* Schult.  
*fistulosum* L.  
*fuscum* W. et Kit.  
*glaucum* Schrad.  
*Kochii* Lge.  
*longifolium* Don.  
*moschatum* L.  
*neapolitanum* Cyrill.  
*neglectum* Wender.  
*nutans* L.  
*obliquum* L.  
*paniculatum* L.  
*pendulinum* Ten.  
*Scorodoprassum* L.  
*senescens* L.  
*stellerianum* W.  
*striatellum* Lindl.  
*tataricum* L.  
*urceolatum* Regel.  
*Anemarrhena asphodeloides*  
 Bunge.  
*Anthericum graminifolium* W.  
*Liliago* L.  
*plumosum* R. et P.  
*ramosum* L.  
*Arthropodium cirrhatum* R. Br.  
*Asphodelus affinis* Parl.  
*albus* W.  
*cerasiferus* Gay.  
*clavatus* Roxb.  
*creticus* Lam.  
*fistulosus* L.  
*liburnicus* Scop.  
*luteus* L.  
*microcarpus* Vivian.  
*ramosus* L.  
*subalpinus* Gr. et Godr.  
*tenuifolius* Cav.  
*Bellevalia comosa* Kunth.  
*Bowiea volubilis* Harv.  
*Bulbine annua* W.  
*semibarbata* Haw.



*Camassia esculenta* Lindl.  
*Chlorophytum Sternbergianum*  
 Steud.  
*Conanthera Echeandia* Pers.  
*Cordyline oblecta* Baker  
*Dracæna Draco* L.  
*Erythronium Dens-canis* L.  
*Fritillaria imperialis* L.  
     *Meleagris* L.  
     *præcox* Sweet.  
*Funkia ovata* Spr.  
*Galtonia candicans* Dne.  
*Gasteria verrucosa* Haw.  
*Hastingsia alba* S. Wats.  
*Hemerocallis Dumortieri* Morr.  
*Hyacinthus orientalis* L.  
*Kniphofia aloides* Moench.  
     *Burchellii* Kunth.  
*Lilium Martagon* L.  
     *pyrenaicum* Gouan.  
*Muscari racemosum* D C.  
*Myogalum nutans* Link  
*Nothoscordium fragrans* Kunth  
*Ornithogalum narbonense* L.  
     *Rudolphi* Jacq.  
     *umbellatum* L.  
*Phormium tenax* Forst.  
*Puschkinia scilloides* Adans.  
*Scilla amethystina* Vis.  
     *Clussi* Parl.  
     *maritima* L.  
     *nutans* Smith.  
     *peruviana* L.  
     *pratensis* W. et Kit.  
*Tulipa Gesneriana* L.  
*Uropetalum serotinum* Ker.  
*Yucca aloifolia* L.  
     *Whipplei* Torr.

### Pontederiaceæ

*Pontederia cordata* L.

### Colchicaceæ

*Merendera Bulbocodium* Ram.  
*Veratrum album* L.  
     *nigrum* L.

### Juncaceæ

*Juncus acutus* L.  
     *anceps* Laharp.  
     *bufonius* L.  
     *effusus* L.  
     *filiformis* L.  
     *fuscoater* Schreb.

*Juncus glaucus* Ehrh.  
     *maritimus* Lam.  
     *squarrosus* L.  
     *tenuis* W.  
*Luzula albida* D C.  
     *augustifolia* Poir.  
     *campestris* Desv.  
     *erecta* Desv.  
     *Forsteri* Desv.  
     *nivea* Desv.  
     *pediformis* D C.  
     *pilosa* W.

### Typhaceæ

*Sparganium ramosum* Smith.

### Commelinaceæ

*Commelina angustifolia* Michx.  
     *coelestis* W.  
     *communis* L.  
     *graminifolia* H. et B.  
     *Selloviana* Kunth.  
     *virginica* L.  
*Palisota Barteri* Hook. fil.  
*Tinantia fugax* Schiedw.  
*Tradescantia erecta* Jacq.  
     *pilosa* Lehm.  
     *subaspera* Ker.  
     *virginica* L.

### Palmae

*Chamærops excelsa* Mart.  
*Phoenix Dactylifera* L.

### Aroideæ

*Arum italicum* Mill.  
     *maculatum* L.  
*Calla aethiopica* L.

### Cyperaceæ

*Carex acuta* L.  
     *alba* Scop.  
     *arenaria* L.  
     *Bellardi* All.  
     *brevicollis* D C.  
     *brizoides* L.  
     *Buxbaumii* Wahlbrg.  
     *cæspitosa* Good.  
     *cephalophora* Muhlbg.  
     *Crus-corvi* Shuttl.  
     *depauperata* Good.  
     *dioica* Lam.



*Carex distans* L.  
*divisa* Huds.  
*divulsa* Good.  
*Eckloni* Nees.  
*extensa* Good.  
*ferax* Rich.  
*ferruginea* Scop.  
*foetida* All.  
*foliosa* Don.  
*folliculata* L.  
*Grayii* Carey.  
*hordeistichos* Vill.  
*Hornschuchiana* Hoppe.  
*intermedia* Good.  
*lagopodioides* W.  
*Linkii* W.  
*lusitanica* Schkuhr.  
*Mairi* Coss. et Germ.  
*microcarpa* Bertol.  
*muricata* L.  
*nubigena* Don.  
*pallescentia* L.  
*paniculata* L.  
*paradoxa* W.  
*pendula* Huds.  
*pseudocyperus* L.  
*pulicaris* L.  
*punctata* Gaud.  
*remota* L.  
*rosea* Schkuhr.  
*sparganioides* Muhlbg.  
*stellulata* Good.  
*stipata* Muhlbg.  
*strigosa* Huds.  
*sylvatica* Huds.  
*umbrosa* Host.  
*Vilmoriniana* Mottet.  
*virens* Lam.  
*vulpina* L.  
*Cyperus alternifolius* L.  
*aristatus* Rottb.  
*australis* Schrad.  
*badius* Desf.  
*congestus* Vahl.  
*elatus* L.  
*esculentus* L.  
*flexuosus* Vahl.  
*glomeratus* L.  
*hexastachyus* Rottb.  
*Iria* L.  
*lucidus* R. Br.  
*Luzulae* Rottb.  
*Monti* L. fil.  
*myriostachys* Ten.  
*natalensis* Hochst.  
*Paramatta* Balb.  
*pustulatus* Vahl.

*Cyperus pycnæus* Rottb.  
*reflexus* Vahl.  
*spectabilis* Link.  
*strigosus* L.  
*virens* Michx.  
*Holoschænus filiformis* Reichbch.  
*Linnaei* Reichbch.  
*Juncellus nipponicus* Makino.  
*Mariscus bracteatus* Schleicht.  
*ovularis* Vahl.  
*Scirpus lacustris* L.

### Graminea

*Achnodonton arenarium* Trin.  
*Aegilops Aucheri* Boiss.  
*bicornis* Jaub. et Spach.  
*comosa* Sibth.  
*macroura* Jaub. et Spach.  
*ovata* L.  
*speltoides* Tausch.  
*squarrosa* L.  
*triticoides* Req.  
*Aegopogon pusillus* Beauv.  
*Agropyrum acutum* R. et S.  
*campestre* Gr. et Godr.  
*dasystachyum* Scrib.  
*densiflorum* Beauv.  
*juncum* Beauv.  
*repens* Beauv.  
*rigidum* Beauv.  
*tenerum* Vasey.  
*violaceum* Vasey.  
*Agrostis alba* L.  
*alpina* Scop.  
*borealis* Horn.  
*canina* L.  
*capillaris* L.  
*castellana* Boiss. et Reut.  
*dispar* Michx.  
*distans* Kunze.  
*dulcis* Sibth.  
*elegans* Thore.  
*interrupta* L.  
*lachnantha* Nees.  
*latifolia* Trevir.  
*laxiflora* Rich.  
*minutiflora* Desf.  
*monandra* Horn.  
*nebulosa* Boiss. et Reut.  
*oreophila* Trin.  
*pallida* D C.  
*pulchella* Kunth.  
*purpurascens* Bertero.  
*Reuteri* Boiss.  
*rupestris* All.  
*spica venti* L.



*Agrostis vulgaris* With.  
*Aira ambigua* Michx.  
     *biaristata* Gr. et Godr.  
     *caryophyllea* L.  
     *elegans* W.  
     *flexuosa* L.  
     *mollis* Muhlbrg.  
     *montana* L.  
     *pulchella* W.  
     *Tenorei* Guss.  
     *Todari* Ten.  
     *Webbiana* Sond.  
*Aiopsis agrostidea* D C.  
*Alopecurus agrestis* L. fil.  
     *alpinus* Smith.  
     *angustifolius* Sibth. et Sm.  
     *anthoxanthoides* Boiss.  
     *bulbosus* L.  
     *castellanus* Boiss.  
     *fulvus* Smith.  
     *geniculatus* L.  
     *lasiostachyus* Link.  
     *nigricans* Horn.  
     *pratensis* L.  
     *utriculatus* Schrad.  
*Ammophila arundinacea* Host.  
     *baltica* Link.  
*Andropogon aristatus* Poir.  
     *Ischæum* L.  
     *laguroides* D C.  
     *violaceus* Nees.  
*Antherasteria ciliata* L. fil.  
*Anthosanthum amarum* Brot.  
     *aristatum* Boiss.  
     *Carrenianum* Parl.  
     *odoratum* L.  
     *ovatum* Lag.  
     *provinciale* Jord.  
*Aristida adscensionis* L.  
*Arrhenatherum avenaceum* Beauv.  
     *bulbosum* Presl.  
*Arthraxon ciliare* Beauv.  
*Arundinella anomala* Steud.  
*Arundo festucoides* Desf.  
*Avellinia Michellii* Parl.  
*Avena alba* Vahl.  
     *alpina* Smith.  
     *atropurpurea* Link.  
     *barbata* Brot.  
     —minor.  
     *bromoides* L.  
     *distichophylla* Vill.  
     *elata* Forsk.  
     *fatua* L.  
     *flexuosa* Schrank.  
     *geminiflora* Kunth.  
     *hirsuta* Roth.

*Avena hirtula* Lag.  
     *minor* Lge.  
     *nuda* L.  
     *planiculmis* Schrad.  
     *pubescens* L.  
     *purpurea* L. fil.  
     *sativa* L.  
     —pubescens.  
     —submutica.  
     *sterilis* L.  
     *strigosa* Schreb.  
*Beckmannia erucæformis* Host.  
*Berchtoldia bromoides* Presl.  
*Boissiera bromoides* Hochst.  
*Bouteloua prostrata* Lag.  
*Brachypodium asperum* R. et S.  
     *cæspitosum* Presl.  
     *distachyum* R. et S.  
     *pinnatum* Beauv.  
     *platystachyum* Coss. et Dnr.  
     *ramosum* R. et S.  
*Briza gracilis* Hort.  
     *maxima* L.  
     *media* L.  
     *minor* L.  
     *rufibarba* Boiss.  
     *virens* L.  
*Bromus adænsis* Hochst.  
     *altissimus* Pursh.  
     *anatolicus* Boiss.  
     *angustifolius* Horn.  
     *arduennensis* Kunth.  
     *Biebersteini* R. et S.  
     *brachystachys* F. et Mey.  
     *canadensis* Michx.  
     *ciliatus* L.  
     *divaricatus* Rhode.  
     *erectus* Huds.  
     *geniculatus* L.  
     *inermis* L.  
     *intermedius* Guss.  
     *laxus* Horn.  
     *Lloydianus* Gr. et Godr.  
     *longiflorus* W.  
     *macrostachyus* Desf.  
     *matritensis* L.  
     —minor.  
     *maximus* Desf.  
     *mollis* L.  
     *multiflorus* Mart.  
     *nigrescens* Lam.  
     *patulus* Mert. et Koch.  
     *Preslii* Kunth.  
     *pubescens* Muhlbrg.  
     *purgans* L.  
     *rubens* L.  
     —pubescens.



*Bromus Schraderi* Kunth.  
*secalinus* L.  
*serotinus* Beauv.  
*sterilis* L.  
*tectorum* L.  
*unioloides* H. et B.  
*wolgensis* Spr.  
*Calamagrostis acutiflora* D C.  
*argentea* D C.  
*arundinacea* Roth.  
*colorata* Sibth.  
*confinis* Nutt.  
*rubicunda* Blytt.  
*splendens* Steud.  
*stricta* Beauv.  
*Catapodium tuberculatum* Moris.  
*Cenchrus echinatus* L.  
*laevigatus* Trin.  
*lappaceus* L.  
*pungens* H. et B.  
*spinifex* Cav.  
*tripsacoides* R. Br.  
*Chaetium bromoides* Benth.  
*Chaeturus fasciculatus* Link.  
*Chloridopsis Blanchardiana* J. Gay.  
*Chloris barbata* Sw.  
*caribæa* Spr.  
*cucullata* Bisch.  
*distichophylla* Lag.  
*dolichostachya* Lag.  
*elegans* H. et B.  
*gracilis* Durand.  
*meccana* Hochst.  
*petræa* Saw.  
*polydactyla* Sw.  
*radiata* Sw.  
*retusa* Lag.  
*submutica* H. et B.  
*Cinna filiformis* Link.  
*mexicana* Beauv.  
*sobolifera* Link.  
*Coix exaltata* Jacq.  
*Lacryma* L.  
*Colobachne vaginata* Beauv.  
*Colpodium humile* Griseb.  
*Steveni* Trin.  
*Cornucopiæ cucullatum* L.  
*Crypsis aculeata* Ait.  
*alopecuroides* Schrad.  
*schænoides* Lam.  
*Ctenopsis pectinella* De Not.  
*Cynosurus Balansæ* Coss. et Dur.  
*corsicus* Bory.  
*cristatus* L.  
*echinatus* L.  
*elegans* Desf.

*Cynosurus multibracteatus* R. et S.  
*Dactylis altaica* Bess.  
*glomerata* L.  
*—glaucescens.*  
*—pubescens.*  
*hispanica* Roth.  
*Dactyloctenium ægyptiacum* W.  
*Danthonia airoides* Nees.  
*provincialis* D C.  
*semiannularis* R. Br.  
*Demazeria loliacea* Nym.  
*sicula* Dumort.  
*Deschampsia cæspitosa* Beauv.  
*grandis* Bess.  
*juncea* Beauv.  
*Linnæi* R. Br.  
*Deyeuxia Forsteri* Kunth.  
*lapponica* Kunth.  
*montana* Poir.  
*purpurea* Kunth  
*Diarrhena americana* Beauv  
*Digitaria denudata* Link  
*erigona* Link.  
*frondescens* Mey.  
*horizontalis* W.  
*mollissima* Schrad.  
*sanguinalis* Scop.  
*umbraticola* Kunth.  
*umbrosa* Link.  
*Diplachne fascicularis* Beauv.  
*serotina* Link.  
*Eatonia obtusata* A. Gray.  
*pensylvanica* Shafer.  
*Echinaria capitata* Desf.  
*Echinochloa mirabilis* Braun.  
*Ehrharta panicea* Smith.  
*Eleusine barcinonensis* Cost.  
*Figarei* Delil.  
*indica* Gaertn.  
*mucronata* Muhlbg.  
*oligostachya* Link.  
*Tocussa* Fresen.  
*tristachya* Kunth.  
*Elymus arenarius* L.  
*Caput Medusæ* L.  
*dahuricus* Turcz.  
*europæus* L.  
*giganteus* Vahl.  
*glaucifolius* Muhlbg.  
*hirsutiglumis* Scrib.  
*Hystrix* L.  
*juncens* Fisch.  
*mexicanus* Cav.  
*philadelphicus* L.  
*robustus* Scrib.  
*sabulosus* Biebrst.  
*striatus* W.



*Elymus submuticus* Scrib.

tener L. fil.

villosus Muhlbg.

virginicus L.

—submuticus.

*Eragrostis amabilis* Wight.

bahiensis Schult.

Brownei Nees.

capillaris Nees.

cylindriflora Hochst.

densissima Sodi.

elegans Nees.

elongata Jacq.

Jacquini Schrad.

megastachya Link.

mexicana Link.

nigra Nees.

nigricans Steud.

plumosa Link.

poæformis Link.

Purshii Schrad.

senegalensis Nees.

tenella Beauv.

tephrosantos Schult.

*Erianthus japonicus* Beauv.

Maddenii Hort.

*Eutriana curtipendula* Trin.

*Festuca alpina* Gaud.

amethystina Host.

ampla Hack.

andicola H. et B.

arenaria Osbeck.

binodosa Kunth. et Bouché.

Brinkmanni A. Br. et Bouché.

calamaria Smith.

capillifolia Dufour.

capitata Balb.

cynosuroides Desf.

decolorans Mert. et Koch.

delicatula Lag.

divaricata Desf.

Drymeja Mert. et Koch.

dumetorum L.

duriuscula L.

elatio L.

elegans Boiss.

Eskia Ram.

exaltata Presl.

expansa Kunth.

fallax Thuil.

fascicularis Lam.

Fenas Lag.

Gaudini Kunth.

glauca Lam.

glaucantha Hack.

Halleri All.

heterophylla Haenk.

*Festuca hirsuta* Host.

indigesta Boiss.

interrupta Desf.

memphitica Boiss.

Myurus L.

nigrescens Lam.

nutans Wahlbg.

ovina L.

—hirsuta.

—ingrata.

Pancici Hack.

pectinella Delil.

planifolia Hack.

pratensis Huds.

psammophila Hack.

pseudoovina Hack.

rhætica Suter.

rigurosa Schur.

rubra L.

sabulicola Dufour.

Scheuchzeri Gaud.

sclerophylla Boiss.

scoparia Kern.

spadicea Gouan.

spilantha Boiss.

stricta Host.

submutica Lag.

sulcata Hack.

tenella W.

tenuiflora Schrad.

unilateralis Schrad.

vaginata W. et Kit.

valesiaca Gaud.

violacea Schleicht.

*Fiorinia pulchella* Parl.

*Gastridium australe* Beauv.

lendigerum Gaud.

muticum Spr.

*Gaudinia fragilis* Beauv.

geminiflora Gay.

*Glyceria convoluta* Fries.

festucæformis Heyn.

maritima Mert. et Koch.

Michauxii Kunth.

nervata Trin.

norvegica Somers.

remota Fries.

*Graphephorum arundinaceum*

Aschers.

festucaceum A. Gray.

melicoideum Desv.

*Haynaldia villosa* Schur.

*Hilaria rigida* Vasey.

*Holcus argenteus* Agardh.

lanatus L.

mollis L.

tuberosus Salzmi.



*Hordeum bulbosum* L.

*distichon* L.

*jubatum* L.

*murinum* L.

*nodosum* L.

*secalinum* Schreb.

*strictum* Desf.

*vulgare* L.

—*nudum*.

*Ichnanthus panicoides* Beauv.

*Koeleria albescens* D C.

*alpicola* Pers.

*altissima* Andrz.

*Benthemi* Boiss. et Balb.

*Blythii* Boiss.

*brachystachya* D C.

*crassipes* Lge.

*cristata* Pers.

*glauca* D C.

*gracilis* Pers.

*hirsuta* D C.

*laxa* Link.

*phleoides* Pers.

*setacea* D C.

*villosa* Pers.

*Lagurus ovatus* L.

*Lamarckia aurea* Moench.

*Lappago racemosa* W.

*Leersia oryzoides* Sw.

*virginica* W.

*Leptochloa arabica* Kunth.

*filiformis* R. et S.

*mucronata* Kunth.

*Schimperiana* Hochst.

*sinensis* Nees.

*tenerrima* R. et S.

*virgata* Beauv.

*Lepturus filiformis* Trin.

*incurvatus* Trin.

*pannonicus* Kunth.

*subulatus* Kunth.

*Lolium canadense* Michx.

*italicum* Braun.

*lepturoides* Boiss.

*linicola* Sond.

*perenne* L.

*rigidum* Gaud.

*speciosum* Biebrst.

*temulentum* L.

*Lycurus phleoides* H. et B.

*Lygeum Spartum* L.

*Macrochloa arenaria* Kunth.

*Melica altissima* L.

*Balansæ* Boiss.

*Bauhini* All.

*Caulini* All.

*ciliata* L.

*Melica cretica* Boiss. et Heldr.

*Cupani* Guss.

*exasperata* R. et S.

*glauca* F. Schultz.

*macra* Nees.

*Magnolii* Gr. et Godr.

*major* Smith.

*micrantha* Boiss.

*nutans* L.

*Microlæna stipoides* R. Br.

*Milium nigricans* R. et P.

*Molinia cærulea* Moench.

*Muhlenbergia alpestris* Trin.

*americana* Fries.

*diffusa* W.

*glomerata* Trin.

*gymnostyla* Walp.

*rupestris* Steud.

*Willdenowi* Trin.

*Nardurus Lachenalii* Godr.

*tenellus* Reichbch.

—*aristatus*.

*unilateralis* Boiss.

*Panicum anceps* Michx.

*asperrimum* Lag.

*bulbosum* H. et B.

*Burmanni* Retz.

*californicum* Benth.

*capillare* L.

—*violaceum*.

*colonum* L.

*compressum* Bivon.

*crus galli* L.

—*aristatum*.

*esculentum* A. Br.

*frumentaceum* Roxb.

*geniculatum* Poir.

*glabrum* Gaud.

*italicum* L.

—*cylindricum*.

—*erythrospermum*.

*jumentorum* Pers.

*macrourum* Trin.

*tomentosum* Roxb.

*tuberculatum* Presl.

*virgatum* L.

*viride* L.

*Paspalum dilatatum* Poir.

*Lagascæ* R. et S.

*lanceolatum* Mikan.

*lentiferum* Lam.

*pulchrum* W.

*robustum* Liebm.

*stoloniferum* Bosc.

*Penicillaria spicata* W.

*Pennisetum compressum* R. Br.

*fasciculatum* Trin.



*Pennisetum longistylum* Hochst.  
*macrourum* Trin.  
*setosum* Rich.  
*Pentameris airoides* Nees.  
*Phæosperma globosum* Munry.  
*Phalaris arundinacea* L.  
*augusta* Nees.  
*brachystachya* Link.  
*cærulescens* Desf.  
*canariensis* L.  
*ciliata* Lag.  
*minor* Retz.  
*nodosa* L.  
*paradoxa* L.  
*truncata* Guss.  
*Phleum alpinum* L.  
*annuum* Biebrst.  
*asperum* Vill.  
*Boehmeri* Wibel.  
*bulbosum* Host.  
*cuspidatum* W.  
*græcum* Boiss. et Heldr.  
*intermedium* Jord.  
*Michelii* All.  
*nodosum* L.  
*parnasicum* Boiss. et Heldr.  
*pratense* L.  
*tenue* Schrad.  
*Piptatherum cærulescens* Beauv.  
*holciforme* R. et S.  
*Thomasi* Kunth.  
*Pleuroplitis Langsdorffiana* Trin.  
*Poa alpina* L.  
*angustifolia* L.  
*annua* L.  
*aspera* Jacq.  
*attica* Boiss. et Heldr.  
*badensis* Haenk.  
*Balfourii* Parnel.  
*bulbosa* L.  
*cæsia* Smith.  
*capitata* Aschers.  
*Chaixii* Vill.  
*compressa* L.  
*—americana.*  
*concinna* Gaud.  
*distans* L.  
*—angustifolia.*  
*distichophylla* R. Br.  
*fertilis* Host.  
*firmula* Host.  
*glauca* Poir.  
*iberica* Fisch.  
*Langeana* Reichbch.  
*nemoralis* L.  
*nevadensis* Vasey.  
*pannonica* Kera.

*Poa peruviana* Jacq.  
*pilosa* L.  
*pratensis* L.  
*—angustifolia.*  
*pumila* Host.  
*rigida* L.  
*scariosa* Lag.  
*serotina* Trin.  
*sudetica* Haenk.  
*trivialis* L.  
*versicolor* Bess.  
*viridis* Schreb.  
*Podosæmum gymnostylum* H. et B.  
*Polypogon affinis* Brong.  
*interruptus* H. et B.  
*littoralis* Smith.  
*maritimus* W.  
*monspeliensis* Desf.  
*Psilurus nardoides* Trin.  
*Puccinellia distans* Parl.  
*festucæformis* Parl.  
*Schenodorus asper* Gaud.  
*Sclerochloa philistæa* Boiss.  
*Scale anatolicum* Boiss.  
*dalmaticum* Vis.  
*fragile* Biebrst.  
*montanum* Guss.  
*perenne* Guss.  
*Serrafalcus diffusus* Tod.  
*vestitus* Tod.  
*Sesleria autumnalis* F. Schultz.  
*cærulea* Arduin.  
*cylindrica* D C.  
*elongata* Host.  
*tenuifolia* Schrad.  
*uliginosa* Opiz.  
*Setaria macrostachya* H. et B.  
*verticillata* Beauv.  
*Sorghum cernuum* W.  
*halepense* Pers.  
*Houtteanum* Pass.  
*nanchinense* H. Bon.  
*caccharatum* Moench.  
*vulgare* Pers.  
*—japonicum.*  
*—nigrum.*  
*—nutans.*  
*Spartina cynosuroides* W.  
*Spelta brachycome* Jord.  
*Seringei* Jord.  
*Spodiopogon sibiricus* Trin.  
*Sporobolus capensis* Kunth.  
*indicus* R. Br.  
*tenacissimus* Beauv.  
*Stenotaphrum americanum*  
*Schrank.*  
*Stipa altaica* Trin.



*Stipa Aristella* L.  
*bromoides* Gouan.  
*Calamagrostis* Vahlbrg.  
*calatageronensis* Tineo.  
*capillata* L.  
*filiculmis* Delil.  
*formicarum* Delil.  
*gigantea* Lag.  
*Grafiana* Stev.  
*intricata* Godr.  
*juncea* L.  
*Lagascæ* R. et S.  
*Lessingiana* Trin.  
*papposa* Nees.  
*pennata* L.  
*pubescens* Trin.  
*sareptana* Beck.  
*splendens* Trin.  
*tenuissima* Trin.  
*tortilis* Desf.  
*viridula* Trin.  
*Trichochloa foliosa* Trin.  
*Tricholæna rosea* Nees.  
*Tripsacum dactyloides* L.  
*Trisetum Alopecuros* R. et S.  
*alpestre* Beauv.  
*argenteum* R. et S.  
*distichophyllum* Beauv.  
*flavescens* Beauv.  
*Loefflingianum* Beauv.  
*neglectum* R. et S.  
*pumilum* Kunth.  
*—gallecicum.*  
*rigidum* R. et S.  
*Triticum caninum* L.  
*Cienfuegos* Lag.

*Triticum Cienfuegos rectum.*  
*cristatum* Schreb.  
*desertorum* Fisch.  
*—longe subulatum.*  
*dicoccum* Schrank.  
*fastuosum* Lag.  
*giganteum* Retz.  
*hybernum* L.  
*imbricatum* Stev.  
*monococcum* L.  
*pectinatum* Biebrst.  
*pungens* D C.  
*sylvaticum* Moench.  
*Thaoudar* Boiss.  
*turgidum* L.  
*Uniola latifolia* Michx.  
*paniculata* L.  
*Urachne parviflora* Trin.  
*trichotoma* Trin.  
*Uralespis cuprea* Kunth.  
*Vulpia alopecuros* Link.  
*bromoides* Link.  
*ciliata* Link.  
*geniculata* Link.  
*incrassata* Trin.  
*ligustica* Reichbch.  
*membranacea* Link.  
*Zea Caragua* Molin.  
*Mays* L.  
*—cærulea.*  
*—minima.*  
*—oryzæformis.*  
*—Reuteri.*  
*—rubra.*  
*novæboracensis* Bonaf.  
*rostrata* Bonaf.

## Fridericus Gredilla

Botanices Professor et Horti Moderator

## Ludovicus Aterido

Seminum Asservator























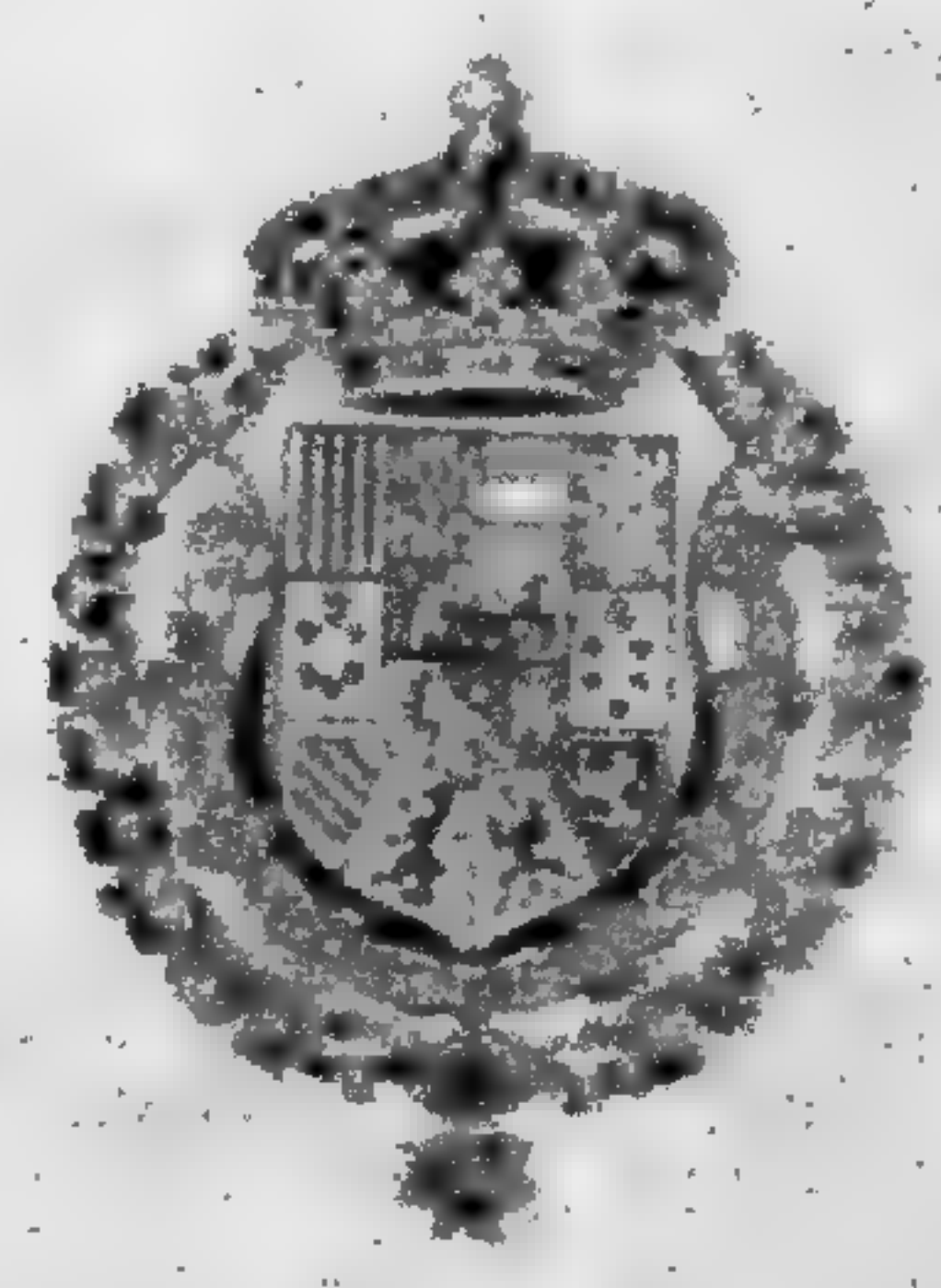
Ac B46



CATALOGUS SEMINUM  
IN  
**HORTO BOTANICO**  
**MATRITENSI**

ANNO 1914 COLLECTORUM

(Semina soluta mercede mittentur et expectantur)



MADRID

R. VELAZCO, IMPRESOR MARQUES DE SANTA ANA, 11 SUP.

TELÉFONO NUMERO 151

1915

P. 28







CATALOGUS SEMINUM

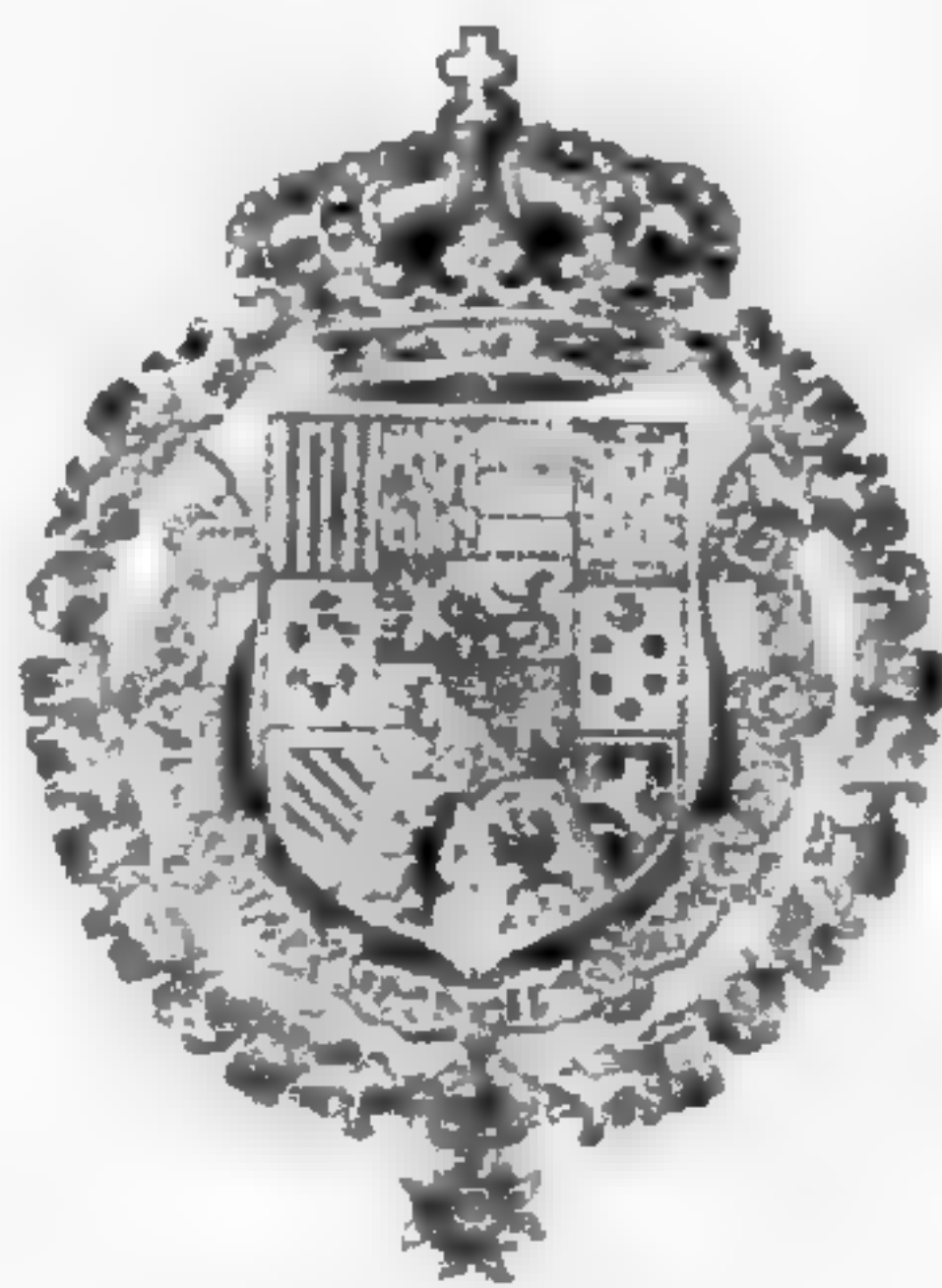
IN

*Hortus*  
**HORTO BOTANICO**

**MATRITENSI**

ANNO 1914 COLLECTORUM

(Semina soluta mercede mittentur et expectantur)



MADRID

R. VELASCO, IMPRESOR MARQUÉS DE SANTA ANA, 11 DUP.

TELÉFONO NUMERO 551

1915







# CATALOGUS SEMINUM

## IN

### HORTO BOTANICO MATRITENSI

---

#### Ranunculaceæ

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p> <i>Aconitum</i> Anthora L.<br/>             barbatum Patr.<br/>             Lycoctonum L.<br/>             Napellus L.<br/> <i>Actæa</i> spicata L.<br/> <i>Adonis</i> æstivalis L.<br/>             flammea Jacq.<br/>             microcarpa D. C.<br/>             pyrenaica D. C.<br/>             vernalis L.<br/> <i>Anemone</i> alba Juss.<br/>             borealis Richard.<br/>             caroliniana Torr. et Gray.<br/>             cylindrica A. Gray.<br/>             dahurica Fisch.<br/>             decapetala L.<br/>             dichotoma L.<br/>             elongata Don.<br/>             Halleri All.<br/>             Hudsoniana Richard.<br/>             multifida Poir.<br/>             nemorosa L.<br/>             palmata L.<br/>             pedata Rafin.<br/>             pennsylvanica L.<br/>             rivularis Buchan.<br/>             sibirica L.<br/>             sulphurea L.<br/>             umbrosa C. A. Mey.<br/> <i>Aquilegia</i> alpina L.<br/>             atrata Koch.<br/>             atropurpurea W.<br/>             Bauhini Schrad.<br/>             Bertolonii Schott.<br/>             Burgeriana Sieb. et Zucc.<br/>             cærulea James.<br/>             canadensis L.<br/>             caucasica Ledeb.<br/>             chrysantha A. Gray.<br/>             —flore albo.         </p> | <p> <i>Aquilegia</i> cretica Koch.<br/>             dichroa Freyn.<br/>             Durandi Hort.<br/>             Einseleana F. Schultz.<br/>             elata Ledeb.<br/>             flavellata Sieb. et Zucc.<br/>             flavescens S. Wats.<br/>             formosa Fisch.<br/>             fragrans Maund.<br/>             glandulosa Fisch.<br/>             grata W. et Kit.<br/>             Hænkeana Presl.<br/>             hispanica Willk.<br/>             jucunda Fisch.<br/>             Kitaibelii Schott.<br/>             lactiflora Kar. et Kir.<br/>             leptoceras F. et Mey.<br/>             longecalcarata Regel.<br/>             longissima A. Gray.<br/>             lutea Lam.<br/>             nigricans Baumg.<br/>             —flore pleno.<br/>             olympica Boiss.<br/>             oxyacantha Borb.<br/>             oxysepala Trautv.<br/>             parviflora Ledeb.<br/>             Skinneri Hook.<br/>             spectabilis Ch. Lehm.<br/>             Sternbergii Reichbch.<br/>             subchrysantha Borb.<br/>             thalioides Schleicht.<br/>             Vervæneana V. Hout.<br/>             viscosa L.<br/>             vulgaris L.<br/>             —flore pleno albo.<br/>             —fl. pl. atroviolaceo.<br/>             —fl. pl. carneo.<br/>             —fl. pl. rubro.<br/>             —fl. pl. variegato rubro.<br/>             grandiflora.<br/>             —stellata.<br/>             Wittmanniana Stev.         </p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



- Ceratocephalus falcatus* Pers.  
*Cimicifuga americana* Michx.  
*Clematis æthusæfolia* Turcz.  
     *campaniflora* Brot.  
     *caripensis* H. et B.  
     *cylindrica* Sims.  
     *erecta* All.  
     —*hispanica*.  
     *Flammula* L.  
     —*oblongifolia*.  
     —*vulgaris*.  
     *globosa* Royle.  
     *graveolens* Lindl.  
     *heracleæfolia* D C.  
     *integrifolia* L.  
     *lathyrifolia* Bess.  
     *paniculata* Thunb.  
     *præcox* Kost.  
     *songarica* Bunge.  
     *stans* Sieb. et Zucc.  
     *tubulosa* Turcz.  
     *Viticella* L.  
*Delphinium Ajacis* L.  
     *altissimum* Wall.  
     *amœnum* Stev.  
     *bicolor* Nutt.  
     *caucasicum* C. A. Mey.  
     *chinense* Fisch.  
     *coeleste* Host.  
     *Consolida* L.  
     *cuneatum* Stev.  
     *dasyanthum* Kar. et Kir.  
     *decorum* Fisch.  
     *dietyocarpum* D C.  
     *discolor* Fisch.  
     *elegans* D C.  
     *flexuosum* Biebrst.  
     *formosum* Boiss. et Heldr.  
     *glabellum* Turtsch.  
     *grandiflorum* L.  
     *intermedium* Ait.  
     *laxiflorum* D C.  
     *luzulinum* Reichbch.  
     *montanum* D C.  
     *neglectum* Colla.  
     *orientale* J. Gay.  
     *paniculatum* Sw.  
     *puniceum* L. fil.  
     *scopulorum* A. Gray.  
     *Skinneri* Nutt.  
     *speciosum* Biebrst.  
     *Staphysagria* L.  
     *tricolor* Bernh.  
     *tricorne* Michx.  
     *villosum* Stev.  
*Eranthis hyemalis* Salisb.  
*Ficaria ranunculoides* Moench.  
*Helleborus foetidus* L.  
     *viridis* L.  
*Leptopyrum fumarioides*  
     Reichbch.  
*Myosurus minimus* L.  
*Nigella aristata* Sibth.  
     *ciliaris* D C.  
     *coarctata* Gmel.  
     *corniculata* D C.  
     *damascena* L.  
     *divaricata* Baupré.  
     *hispanica* L.  
*Pæonia arietina* Anders.  
     *Broteri* Boiss. et Reut.  
     *fœmina* Mill.  
     *humilis* Retz.  
     *multifida* Salm.  
     *officinalis* Retz.  
     *paradoxa* Anders.  
     *peregrina* Mill.  
     *pubens* Sims.  
*Pulsatilla vulgaris* Mill.  
*Ranunculus abortivus* L.  
     *aconitifolius* L.  
     *acris* L.  
     *aduncus* Gr. et Godr.  
     *Aleæ* Willk.  
     *americanus* Pers.  
     *anemonefolius* D C.  
     *armeniacus* R. et S.  
     *arvensis* L.  
     *asiaticus* L.  
     *auricomus* L.  
     *bilobus* Brot.  
     *Boreanus* Jord.  
     *Broteri* Freyn.  
     *bruttius* Ten.  
     *bulbosus* L.  
     *carpaticus* Herb.  
     *cassius* Boiss.  
     *castellanus* Boiss.  
     *chaerophyllus* L.  
     *Chius* D C.  
     *cordigerus* Vivian.  
     *cornutus* D C.  
     *coronatus* Ehrenbg.  
     *cortusæfolius* W.  
     *creticus* L.  
     — *macrophyllus*.  
     *Cymbalariae* Pursh.  
     *Frieseanus* Jord.  
     *fumariæfolius* Desf.  
     *garganicus* Ten.  
     *geranioides* H. et B.  
     *granatensis* Boiss.  
     *heuchereæfolius* Presl.  
     *Hornemanni* Schleicht.



*Ranunculus hyperboræus* Rottb.  
*incrassatus* Guss.  
*Kernerii* Freyn.  
*longinosus* L.  
*—constantinopolitanus.*  
*—geraniifolia.*  
*lomatocarpus* F. et Mey.  
*Minæ* Huet.  
*monspeliacus* L.  
*montanus* W.  
*muricatus* L.  
*napellifolius* D C.  
*neapolitanus* Ten.  
*Nelsonii* A. Gray.  
*nemorosus* D C.  
*parviflorus* L.  
*pedatus* W. et Kit.  
*philnotis* Retz.  
*polyanthemus* L.  
*Reuterianus* Boiss.  
*sceleratus* L.  
*Schraderianus* F. et Mey.  
*sericeus* Poir.  
*servicus* Vis.  
*Sprunnerianus* Boiss.  
*Stevenii* Bess.  
*Tommasinii* Reichbcb.  
*trilobus* Desf.  
*tuberculatus* Kit.  
*tuberosus* Lapeyr.  
*umbrosus* Ten.  
*villosus* D C.  
*Thalictrum alpinum* L.  
*ambiguum* Schleicht.  
*anemonoides* Michx.  
*auriculatum* Bess.  
*calabricum* Spr.  
*capillare* Reichbcb.  
*cinereum* Desf.  
*corynellum* D C.  
*crenatum* Desf.  
*divaricatum* Horn.  
*elatum* Murr.  
*exaltatum* Meyer.  
*expansum* Jord.  
*floribundum* Schrad.  
*galioides* Nestl.  
*glaucum* Desf.  
*globiflorum* Ledeb.  
*Jacquinianum* Koch.  
*japonicum* Thunb.  
*lucidum* Jacq.  
*majus* Jacq.  
*medium* Jacq.  
*microcarpum* Loud.  
*minus* L.  
*—saxatile.*

*Thalictrum montanum* Schimp.  
*nigricans* Jacq.  
*patratum* Walt.  
*paradoxum* Jord.  
*præcox* Jord.  
*purpurascens* L.  
*Schweiggeri* Spr.  
*simplex* L.  
*sparsiflorum* F. et Mey.  
*squarrosum* Steph.  
*strictum* Ledeb.  
*sylvaticum* Koch.  
*trigynum* Fisch.  
*tuberosum* L.  
*vaginatam* Desf.  
*Trollius asiaticus* L.  
*europæus* L.

### Magnoliaceæ

*Liriodendrum tulipifera* L.  
*Magnolia grandiflora* L.  
*tripetala* L.

### Anonaceæ

*Anona Cherimolia* Mill.  
*reticulata* L.  
*squamosa* L.

### Menispermaceæ

*Cocculus japonicus* D C.

### Berberideæ

*Berberis aristata* D C.  
*asiatica* Roxb.  
*caroliniana* Loud.  
*cerasina* Schrad.  
*cratægina* D C.  
*glauca* H. et B.  
*Guimpeli* C. Koch.  
*iberica* Stev.  
*laxiflora* Schrad.  
*Lycium* Royle.  
*macracantha* Schrad.  
*marginata* W.  
*Neumbertii* Baumg.  
*nitens* Schrad.  
*provincialis* Schrad.  
*virescens* Hook. fil.  
*vulgaris* L.  
*Wallichiana* D C.  
*Mahonia Aquifolium* Nutt.



### Nymphæaceæ

*Nuphar luteum* Smith.  
*Nymphæa alba* L.

### Papaveraceæ

*Argemone Barckleyana* Penny.  
  *grandiflora* Sweet.  
  *mexicana* L.  
  —*albiflora*.  
  —*albo picta*.  
  *platyceras* Link et Otto.  
  *sulphurea* Sweet.  
*Bocconia cordata* W.  
*Chelidonium Franchetianum* Prain.  
  *majus* L.  
  —*grandiflorum*.  
  —*laciniatum*.  
*Eschscholtzia californica* Chamss.  
  *crocea* Benth.  
  *Douglasii* Hook. et Arn.  
*Glaucium corniculatum* Curt.  
  *Fischeri* Bernh.  
  *luteum* Scop.  
  *rubrum* Sibth.  
  *Serpieri* Heldr.  
  *squamigerum* Kar. et Kir.  
*Hunnemannia fumariæfolia* Sweet  
*Hypecoum grandiflorum* Benth.  
  *pendulum* L.  
*Meconopsis cambrica* Vig.  
*Papaver album* Crantz.  
  *apulum* Ten.  
  *Argemone* L.  
  *atlanticum* Boiss.  
  *bracteatum* Lindl.  
  *californicum* A. Gray.  
  *casicum* Biebrst.  
  *dubium* L.  
  *floribundum* Desf.  
  *fugax* Poir.  
  *Heldreichi* Boiss.  
  *hybridum* L.  
  *lateritium* C. Koch.  
  *nudicaule* L.  
  *orientale* L.  
  *pilosum* Sibth. et Sm.  
  *Rheas* L.  
  —*flore pleno*.  
  —*genuinum*.  
  *rupifragum* Boiss. et Reut.  
  *setigerum* D C.  
  *somniferum* L.  
  *spicatum* Boiss.  
  *splendidissimum* Boiss.

*Roemeria hybrida* D C.

### Fumariaceæ

*Adlumia cirrhosa* Rafin.  
*Corydalis glauca* Pursh.  
  *lutea* D C.  
  *pallida* Pers.  
  *racemosa* Pers.  
  *vesicaria* Pers.  
*Fumaria capreolata* L.  
  *grandiflora* Boiss.  
  *media* Lois.  
  *officinalis* L.  
  *parviflora* Lam.  
  *spicata* L.

### Cruciferæ

*Aethionema grandiflorum* Boiss.  
*Alyssum argenteum* Vitm.  
  *calycinum* L.  
  *campestre* L.  
  *edentulum* W. et Kit.  
  *gemonense* L.  
  *leucadeum* Guss.  
  *maritimum* Lam.  
  *Marschallianum* Andrz.  
  *montanum* L.  
  *rostratum* Stev.  
  *saxatile* L.  
  *serpyllifolium* Desf.  
  *spinosum* L.  
  *umbellatum* Desv.  
*Alliaria officinalis* Adrz.  
*Arabis alpina* L.  
  *auriculata* Lam.  
  —*recta*.  
  *bellidifolia* L.  
  *mollis* Stev.  
  *pendula* L.  
  *procurrens* W. et Kit.  
  *Thaliana* L.  
*Aubrietia antilibani* Boiss.  
  *Columnæ* Guss.  
  *croatica* Schott.  
  *deltoidea* D C.  
  *erubescens* Griseb.  
  *græca* Grabm.  
  *macrostyla* Boiss.  
  *Pinardi* Boiss.  
  *tauricola* Boiss.  
*Aurinia corymbosa* Griseb.  
  *media* Fenzl.  
*Barbarea arcuata* Reichbch.  
  *orthoceras* Ledeb.  
  *præcox* R. Br.



- Barbarea vulgaris* R. Br.  
 —prostrata.  
*Berteroa incana* D C.  
 obliqua D C.  
*Biscutella ambigua* D C.  
 apula L.  
 auriculata L.  
 cichorifolia Lois.  
 ciliata D C.  
 Columnae Ten.  
 depressa W.  
 erigerifolia D C.  
 leiocarpa D C.  
 lyrata L.  
 raphanifolia Poir.  
*Brassica arborea* Mill.  
 balearica Pers.  
 campestris L.  
*Cheiranthus* Vill.  
 cretica Lam.  
 incana Ten.  
 insularis Moris.  
 macrocarpa Guss.  
 oleracea L.  
 —acephala costata.  
 — —crispa.  
 — —variegata rubra.  
 —capitata crispa.  
 —caulo rapa alba.  
 —gigantea.  
 —palmifolia.  
 prolifera.  
 —purpurea præcox.  
 —rubra.  
 Robertiana J. Gay.  
 sabularia Brot.  
 Schimperii Boiss.  
 Tinei Tod.  
*Braya pinnatifida* Koch.  
 supina Kach.  
*Bunias aspera* Retz.  
 —cristata.  
 Erucago L.  
 macroptera Reichbch.  
 orientalis L.  
*Cakile maritima* Scop.  
*Camelina dentata* Pers.  
 fetida Fenzl.  
 linicola Schimp. et Spenn.  
 microcarpa Andrz.  
 sativa Crantz.  
*Capsella bursapastoris* Moench.  
*Cardamine carnosæ* W. et Kit.  
 hirsuta L.  
 impatiens L.  
 parviflora L.  
 resedifolia L.  
*Cardaria Draba* Desv.  
*Carpoceras sibiricum* Boiss.  
*Carrehtera Vellæ* D C.  
*Cheiranthus alpinus* L.  
 Cheiri L.  
 mutabilis L'Herit.  
 scoparius W.  
 semperflorens Schousb.  
 Senonori Heldr.  
*Chorispora iberica* D C.  
*Clypeola Jonthlaspi* L.  
*Cochlearia danica* L.  
 glastifolia L.  
 groenlandica L.  
 officinalis L.  
 saxatilis Lam.  
*Conringia clavata* Boiss.  
*Crambe cordifolia* Stev.  
 glabrata D C.  
 grandiflora D C.  
 hispanica L.  
 juncea Biebrst.  
 Kotschyana Boiss.  
 maritima L.  
 orientalis L.  
 quadricostata Boiss.  
*Diplotaxis eruroides* D C.  
 muralis D C.  
 Prolongi Boiss.  
 siifolia Kunze.  
 tenuifolia D C.  
 viminea D C.  
 virgata D C.  
*Diptychocarpus strictus* Trautv.  
*Draba Aizoon* Wahlbrg.  
 aurea Vahl.  
 carinthiaca Hoppe.  
 confusa Ehrh.  
 contorta Ehrh.  
 cuspidata Biebrst.  
 dentata Hook.  
 frigida Sauter.  
 glacialis Adams.  
 grandiflora C. A. Mey.  
 hirta L.  
 lactea Adams.  
 muricella Wahlbrg.  
 nivalis D C.  
 scandinavica Lindbl.  
 siliquosa Biebrst.  
 stellata Jacq.  
 subamplexicaulis C. A. Mey.  
 tomentosa Wahlberg.  
*Enarthrocarpus lyratus* D C.  
*Erophila vulgaris* D C.  
*Eruca longirostris* Uechtr.  
 orthosepala Lge.



- Eruca sativa* Lam.  
     *vesicaria* Cav.  
*Erucaria aleppica* Gaertn.  
*Erucastrum arabicum* F. et Mey.  
     *obtusangulum* Reichbch.  
     *varium* Dur.  
*Erysimum aureum* Biebrst.  
     *cheiranthoides* L.  
     *crepidifolium* Reichbch.  
     *cuspidatum* D C.  
     *durum* Presl.  
     *Kunzeanum* Boiss.  
     *longifolium* D C.  
     *ochroleucum* D C.  
     *perfoliatum* Crantz.  
     *Perofskianum* F. et Mey.  
     *pulchellum* J. Gay.  
     *repandum* L.  
     *rupestre* D C.  
     *siliculosum* D C.  
     *virgatum* Roth.  
*Euclidium syriacum* R. Br.  
*Farsetia clypeata* R. Br.  
     *eriocarpa* D C.  
     *lunarioides* R. Br.  
*Goldbachia lævigata* D C.  
*Heliophila amplexicaulis* L. fil.  
     *crithmifolia* W.  
     *pendula* W.  
     *pilosa* Lam.  
*Hesperis matronalis* L.  
     *nivea* Baumg.  
     *runcinata* W. et Kit.  
     —*bituminosa*.  
*Hutchinsia procumbens* D C.  
     *Prostii* J. Gay.  
*Iberis amara* L.  
     *corifolia* Sweet.  
     *Foresteri* Jord.  
     *Garrexiana* All.  
     *linifolia* L.  
     *nigricans* Fisch.  
     *odorata* L.  
     *pectinata* Boiss.  
     *pinnata* L.  
     *Pruiti* Tineo.  
     *saxatilis* L.  
     *sempervirens* L.  
     *umbellata* L.  
     —*purpurea*.  
*Isatis aleppica* Scop.  
     *apiculata* Boiss et Reut.  
     *Bastigas* Haaget et Schm.  
     *Boissieriana* Reichbch. fil.  
     *campestris* Stev.  
     *canescens* D C.  
     *dasycarpa* Ledeb.  
*Isatis hebecarpa* D C.  
     *japonica* Miq.  
     *lusitanica* Brot.  
     *præcox* Kit.  
     *tinctoria* L.  
*Ionopsidium acaule* Reichbch  
*Koniga lybica* R. Br.  
*Lepidium affine* Ledeb.  
     *amplexicaule* W.  
     *campestre* R. Br.  
     *cordatum* W.  
     *crassifolium* W. et Kit.  
     *graminifolium* L.  
     *Humboldtii* D C.  
     *incisum* Roth.  
     *latifolium* L.  
     *Menziesii* D C.  
     *micranthum* Ledeb.  
     *perfoliatum* L.  
     *ruderales* L.  
     *sativum* L.  
     *virginicum* L.  
*Lunaria biennis* Moench.  
     *rediviva* L.  
*Malcolmia africana* R. Br.  
     *flexuosa* Sibth.  
     *græca* Boiss.  
     *maritima* R. Br.  
     *rigida* Boiss.  
*Matthiola arborescens* Schrank.  
     *bicornis* D C.  
     *incana* R. Br.  
     *torulosa* D C.  
     *tricuspidata* R. Br.  
*Menioccus Ehrenbergii* Presl.  
     *linifolius* Desv.  
*Moricandia arvensis* D C.  
     *Ramburii* Webb.  
*Myagrum perfoliatum* L.  
*Nasturtium austriacum* Crantz.  
     *bonariense* D C.  
     *micropetalum* F. et Mey.  
     *pyrenaicum* R. Br.  
*Neslia peniculata* Desv.  
*Ochthodium ægyptiacum* D C.  
*Peltaria alliacea* L.  
*Raphanus caudatus* L.  
     *Landra* Morett.  
     *maritimus* Smith.  
     *niger* Mill.  
     *rostratus* D C.  
     *sativus* L. *niger*.  
*Rapistrum Linnoeanum* Boiss.  
     *orientale* D C.  
     *perenne* Berg.  
     *rugosum* All.  
*Ricotia Lunaria* D C.



*Roripa armoracioides* Fus.  
*capillipes* Borb.  
*Schizopetalum Walkeri* Sims.  
*Senebiera Coronopus* Poir.  
*linoides* D C.  
*violacea* Munby.  
*Sinapis abyssinica* A. Br.  
*alba* L.  
*apula* Ten.  
*arvensis* L.  
*dissecta* Lag.  
*geniculata* Desf.  
*incana* L.  
*juncea* L.  
*nigra* L.  
*orientalis* L.  
*Schkuhriana* Reichbch.  
*sinensis* L.  
*turgida* Delil.  
*Sisymbrium acutangulum* D C.  
*asperum* L.  
*austriacum* Jacq.  
*bursifolium* L.  
*Columnæ* L.  
*contortum* Cav.  
*corniculatum* Cav.  
*hirsutum* Lag.  
*Irio* L.  
*lasiolobum* Boiss.  
*officinale* Scop.  
*Pallasii* Spr.  
*polyceratium* L.  
*pumilum* Steph.  
*runcinatum* Lag.  
*Sophia* L.  
*strictissimum* L.  
*taraxacifolium* D C.  
*torulosum* Desf.  
*Succovia balearica* D C.  
*Thlaspi arvense* L.  
*Hueti* Boiss.  
*montanum* L.  
*Vesicaria cretica* Poir.  
*gracilis* Hook.  
*grandiflora* Hook.  
*reticulata* Lam.  
*sinuata* Poir.  
*utriculata* Lam.

### Capparideæ

*Cleome alliodora* Blanco.  
*arborea* H. et B.  
*Candelabrum* Sims.  
*dodecandra* L.  
*Eckloneana* Schrad.  
*fugax* Schrad.

*Cleome gigantea* L.  
*graveolens* Rafin.  
*muricata* Schult.  
*pungens* W.  
*serrata* L.  
*speciosa* Rafin.  
*speciosissima* Deppe.  
*uniglandulosa* Cav.  
*violacea* L.  
*Dactyloena micrantha* Schrad.  
*Gynandropsis heterotricha* D C.  
*pentaphylla* D C.  
*Polanisia trachisperma* Torr. et Gray.

### Resedaceæ

*Asterocarpus sesamoides* D C.  
*Reseda alba* L.  
*crystallina* Webb. et Berth.  
*lutea* L.  
*Luteola* L.  
*—crispata.*  
*mediterranea* L.  
*odorata* L.  
*Phyteuma* L.  
*ramosissima* Pourr.  
*stricta* Pers.  
*undata* L.  
*virgata* Boiss. et Reut.

### Cistaceæ

*Cistus acutifolius* Sweet.  
*candidissimus* Dun.  
*corsicus* Soleir.  
*creticus* L.  
*cymosus* Dun.  
*cyprius* Lam.  
*heterophyllus* Desf.  
*hirsutus* Lam.  
*—acutifolius.*  
*—platysepalus.*  
*ladaniferus* L.  
*laurifolius* L.  
*monspeliensis* L.  
*parviflorus* Lam.  
*polymorphus* Willk.  
*—africanus.*  
*—albidus.*  
*—canariensis.*  
*—crispatus.*  
*—ericalyx.*  
*—incanus.*  
*—orientalis.*  
*—tauricus.*  
*populifolius* L.



*Cistus* *purpureus* Lam.  
*rotundifolius* Sweet.  
*salvifolius* L.  
*undulatus* Link.  
*vaginatus* Ait.  
*vulgaris* Spach.  
*Fumana* *ericoides* Pau.  
*glutinosa* Boiss.  
*procumbens* Gr. et Godr.  
*Helianthemum* *ægyptiacum* Mill.  
*alpestre* Dun.  
*apenninum* Mill.  
*canariense* Pers.  
*croceum* Pers.  
*glaucum* Pers.  
*grandiflorum* D C.  
*hirtum* Pers.  
*incarnatum* Spach.  
*ledifolium* Pers.  
 - - *macrocarpum*.  
*mexicanum* Steud.  
*montanum* Vis.  
*obscurum* Pers.  
*celandicum* Pers.  
*polifolium* D C.  
*pulverulentum* D C.  
*rhodanthum* Dun.  
*roseum* D C.  
*rosmarinifolium* Pursh.  
*salicifolium* Pers.  
*variabile* Spach.  
*velutinum* Jord.  
*venustum* Sweet.  
*villosum* Thib.  
*vulgare* Gärtn.

### Violarieæ

*Ionidium* *polygalæfolium* Vent.  
*Viola* *betonicæfolia* Smith.  
*canadensis* L.  
*canina* L.  
*cenisia* L.  
*cornuta* L.  
*cucullata* Ait.  
*dactyloides* R. et S.  
*delphinifolia* Nutt.  
*elatior* Fries.  
*hirta* L.  
*labradorica* Schrank.  
*lutea* Smith.  
*mirabilis* L.  
*oculta* Lehm.  
*odorata* L.  
*Oetolica* Boiss. et Heldr.  
*palmaris* Buchan.  
*palmata* L.

*Viola* *palustris* L.  
*persicifolia* Roth.  
*pinnata* L.  
*primulæfolia* L.  
*prionantha* Bunge.  
*rotomagensis* Desf.  
*Ruppi* All.  
*sagittata* Ait.  
*stagnina* Kit.  
*suavis* Biebrst.  
*tricolor* L.  
 — *appendiculata*.  
 — *arvensis*.  
*variegata* Fisch.

### Frankeniaceæ

*Frankenia* *pulverulenta* L.

### Pittosporeæ

*Pittosporum* *undulatum* Vent.

### Caryophylleæ

*Arenaria* *cephalotes* Biebrst.  
*cucubaloides* Smith.  
*globulosa* Labill.  
*glomerata* Biebrst.  
*graminifolia* Schrad.  
*grandiflora* L.  
*lapponica* Spr.  
*lateriflora* L.  
*leptoclados* Guss.  
*media* L.  
*minutiflora* Losc.  
*rigida* Biebrst.  
*rostrata* Pers.  
*rubra* L.  
 — *campestris*.  
 — *marina*.  
*salina* Sering.  
*serpyllifolia* L.  
*Cerastium* *alpinum* L.  
*aquaticum* L.  
*Biebersteini* D C.  
*Boissieri* Gren.  
*brachypetalum* Pers.  
*carinthiacum* Vest.  
 — *lanceolatum*.  
*chloræfolium* F. et Mey.  
*dichotomum* L.  
*fontanum* Baumg.  
*grandiflorum* W. et Kit.  
*hirsutum* Ten.  
*lanatum* Lam.  
*moesiicum* Frivalds.



*Cerastium ovatum* Hoppe.  
*pensylvanicum* Horn.  
*perfoliatum* L.  
*semidecandrum* L.  
*strictum* L.  
*tomentosum* D C.  
*viscosum* L.  
*vulgatum* L.  
*Cucubalus bacciferus* L.  
*Czerei* Baumg.  
*Dianthus alpinus* L.  
*arboreus* L.  
*arenarius* L.  
*Armeria* L.  
*asper* W.  
*Balbisii* Sering.  
*barbatus* L.  
*bicolor* Biebrst.  
*Boissieri* Willk.  
*bracteatus* W.  
*calocephalus* Boiss.  
*capitatus* D C.  
*Caryophyllus* L.  
*chinensis* L.  
—flore pleno.  
—Hedwigii.  
*ciliatus* Guss.  
*corsicus* Fisch.  
*Cyri* F. et Mey.  
*deltoides* L.  
*filiformis* Lam.  
*fragrans* Biebrst.  
*gallicus* Pers.  
*glacialis* Haenk.  
*graniticus* Jord.  
*hispanicus* Asso.  
*hungaricus* Pers.  
*inodorus* L.  
*laciniatus* Regel.  
*latifolius* W.  
*liburnicus* Bartl.  
*multipunctatus* Sering.  
*Mussini* Horn.  
*parnassicus* Boiss.  
*petraeus* W. et Kit.  
*plumarius* L.  
—minor.  
*prolifer* L.  
*purpureus* Lam.  
*racemosus* Vis.  
*rupicola* Bivon.  
*Seguieri* Vill.  
*serrulatus* Desf.  
*spiculifolius* Schur.  
*superbus* L.  
*Tymphresteus* Boiss.  
*virgineus* L.

*Dianthus zonatus* Fenzl.  
*Drymaria cordata* W.  
*Drypis spinosa* L.  
*Eudianthe corsica* Reichbch.  
*laeta* Reichbch.  
*Gypsophila acutifolia* Fisch.  
*adscendens* Jacq.  
*altissima* L.  
*dichotoma* Bess.  
*effusa* Jacq.  
*elegans* Biebrst.  
*fastigiata* L.  
*Gmelini* Bunge.  
*Gouani* Jord.  
*paniculata* L.  
*perfoliata* L.  
*permixta* Guss.  
*Saxifraga* L.  
*scorzonerifolia* Sering.  
*Steveni* Fisch.  
*trichotoma* Wender.  
*viscosa* Murr.  
*Holosteum liniflorum* Stev.  
*umbellatum* L.  
*Honkeneya peploides* Ehrh.  
*Lepigonum diandrum* Fries.  
*sperguloides* F. et Mey.  
*villosum* F. et Mey.  
*Lychnis chalcædonica* L.  
—fl. albo.  
*Celi-rosa* Desr.  
*coronaria* Lam.  
—grandiflora.  
*dioica* L.  
*flos-cuculi* L.  
*fulgens* Fisch.  
*Githago* Lam.  
*macrocarpa* Boiss.  
*nemoralis* Heuff.  
*noctiflora* Fries.  
*Sieboldii* V'Hout.  
*tristis* Bunge.  
*Melandrium album* Garcke.  
*apricum* Rohrb.  
—firmum.  
*divaricatum* Reichbch.  
*ericalycinum* Boiss.  
*rubrum* Garcke.  
*triflorum* Vahl.  
*undulatum* Rohrb.  
*Mœhringia pentandra* J. Gay.  
*trinervia* Clairv.  
*Mollugo Cerviana* Sering.  
*verticillata* L.  
*Sagina apetala* L.  
*Linnaei* Presl.  
*procumbens* L.



*Saponaria cerastoides* F. et Mey.  
*depressa* Bivon.  
*ocimoides* L.  
*officinalis* L.  
—flore pleno.  
—glaberrima.  
*orientalis* L.  
*persica* Link.  
*porrigens* L.  
*Vaccaria* L.  
*Silene adscendens* Lag.  
*Almolæ* Boiss.  
*alpina* Thom.  
*ambigua* Campd.  
*anglica* L.  
*annulata* Thore.  
*antirrhina* L.  
*apetala* W.  
*aprica* Turcz.  
*Armeria* L.  
*articulata* Vivian.  
*babylonica* Boiss.  
*Behen* L.  
*Boissieri* Tineo.  
*chloræfolia* Smith.  
*clandestina* Jacq.  
*clavata* Moench.  
*coarctata* Lag.  
*compacta* Horn.  
*conica* L.  
*conoidea* L.  
*cordifolia* All.  
*crassipes* Fenzl.  
*cretica* L.  
*damascena* Boiss.  
*dianthifolia* J. Gay.  
*disticha* W.  
—minor.  
*Drummondii* Hook.  
*echinata* Otto.  
*exaltata* Frivalds.  
*fabaria* Smith.  
*fimbriata* Sims.  
*firma* Sieb. et Zucc.  
*Fortunei* Vis.  
*fruticosa* L.  
*gallica* L.  
*Giraldi* Guss.  
*gonocalyx* Boiss.  
*Græfferi* Guss.  
*hispida* Desf.  
*Hornemanni* Steud.  
*inflata* Smith.  
—angustifolia.  
—uniflora.  
*integripetala* Bory.  
*italica* Pers.

*Silene linifolia* W.  
*longiflora* Ehrh.  
*longipetala* Vent.  
*lusitanica* L.  
*lychnidiflora* Otto.  
*lydia* Boiss.  
*macrodonta* Heldr. non Boiss.  
*maritima* With.  
*mellifera* Boiss. et Reut.  
*multicaulis* Guss.  
*muscipula* L.  
*nicæensis* All.  
*noctiflora* L.  
*nocturna* L.  
—corollina.  
*nutans* L.  
*Otites* Smith.  
*pendula* L.  
*petræa* W. et Kit.  
*peutelica* Boiss.  
*pseudoatoción* Desf.  
*pseudo-Behen* Boiss.  
*pygmæa* Link.  
*quinquevulnera* L.  
*repens* Patr.  
*reticulata* Desf.  
*rubella* L.  
*sciotica* Otto.  
*sedoides* Jacq.  
*spathulæfolia* Jord.  
*squamigera* Boiss.  
*Stendneri* Boiss.  
*stylosa* Bunge.  
*suffruticosa* Desf.  
*supina* Biebrst.  
*tatarica* Pers.  
*tincta* Frivalds.  
*transylvanica* Schur.  
*tridentata* Desf.  
*undulatifolia* Moris.  
*vespertina* Retz.  
*vilipensa* Kunze.  
*viridiflora* L.  
*viscosa* Pers.  
*wolgensis* Bess.  
*Zawadskii* Herbieh.  
*Spergula arvensis* L.  
*pentandra* L.  
*snbulata* Sw.  
*Spergularia azorica* Willk.  
*laxiflora* Bartl.  
*Liebmanniana* Lge.  
*marginata* Bory.  
*Stellaria graminea* L.  
*media* Vill.  
*uliginosa* Murr.  
*viscida* Biebrst.



*Vaccaria oxydonta* Boiss.  
*Velezia rigida* L.  
*Viscaria atropurpurea* Griseb.  
*purpurea* Reichbch.  
*Sartorii* Boiss.  
*viscosa* Aschers.  
*vulgaris* Rochel.

### Linaceæ

*Linum africanum* L.  
*alpinum* L.  
*altaicum* Fisch.  
*angustifolium* Huds.  
*australe* A. Heller.  
*austriacum* L.  
*corymbiferum* Desf.  
*cribrosum* Reichbch.  
*flavum* L.  
*floccosum* H. et B.  
*grandiflorum* Desf.  
*hirsutum* L.  
*humile* Mill.  
*Leonii* Schultz.  
*Lewissi* Muhlbrg.  
*monadelphum* Mart.  
*Mulleri* Moris.  
*multiflorum* Lam.  
*nervosum* W. et Kit.  
*nodiflorum* L.  
*pallidum* Bunge.  
*perenne* L.  
*sibiricum* D C.  
*usitatissimum* L.  
—flore albo.

### Malvaceæ

*Althæa apterocarpa* Fenzl.  
*armeniaca* Ten.  
*cannabina* L.  
*ficifolia* Cav.  
*Froloviana* Fisch.  
*Heldreichii* Boiss.  
*Hohenackeri* Boiss.  
*Kurdica* Boiss.  
*lavateræflora* D C.  
*mutiflora* Reichbch.  
*narbonensis* Pourr.  
*nudiflora* Lindl.  
*officinalis* L.  
*pallida* W. et Kit.  
*pontica* Baker.  
*rosea* Cav.  
—flore nigro.  
*Sibthorpii* Boiss.  
*sinensis* Cav.

*Althæa spicata* Spr.  
*sulphurea* Boiss.  
*taurinensis* D C.  
*Anoda crenatiflora* G. Ortg.  
*cristata* Schleicht.  
*hastata* Cav.  
*incarnata* H. et B.  
*triangularis* D C.  
*Wrightii* A. Gray.  
*Gossypium barbadense* L.  
*herbaceum* L.  
*indicum* L.  
*Guazuma tomentosa* H. et B.  
*Hibiscus gossypinus* Thunb.  
*Humboldtii* Colla.  
*moscheutos* L.  
*Parkeri* Baker.  
*Patersonius* Ait.  
*Richardsonii* Lindl.  
*Sabdariffa* L.  
*syriacus* L.  
—flore albo.  
*Trionum* L.  
—cordifolius.  
—hispidus.  
—ternatus.  
*Vriesianus* Hassk.  
*Kitaibelia vitifolia* W.  
*Lavatera arborea* L.  
*assurgentiflora* Kellog.  
*Behriana* Schleicht.  
*cretica* L.  
*Davaei* P. Coutinho.  
*glabrescens* Morett.  
*hispida* Desf.  
*lusitanica* L.  
*maritima* Gouan.  
*micans* L.  
*Olbia* L.  
*pallidum* Moris.  
*phoenicea* Vent.  
*punctata* All.  
*Sieberi* Bouché.  
*sylvestris* Brot.  
*thuringiaca* L.  
*triloba* L.  
*trimestris* L.  
*tripartita* D C.  
*unguiculata* Desf.  
*Malachra alceæfolia* Jacq.  
*capitata* L.  
*radiata* L.  
*Malope malacoides* L.  
*trifida* Cav.  
*Malva abutiloides* L.  
*Alcea* L.  
*americana* L.



*Malva angustifolia* Cav.  
*balsamica* Jacq.  
*borbonica* W.  
*borealis* Liljbl.  
*capensis* L.  
*caroliniana* L.  
*cordistipula* Steud.  
*crispa* L.  
*decumbens* W.  
*Durieu* Spach.  
*erecta* Presl.  
*fastigiata* Cav.  
*flexuosa* Horn.  
*gangetica* L.  
*grossulariæfolia* Cav.  
*involuta* Torr. et Gray.  
*lactea* Ait.  
*limensis* L.  
*mauritiana* L.  
*microcarpa* Desf.  
*Moreni* Pollin.  
*moschata* L.  
*oxyloba* Boiss.  
*parviflora* L.  
*peruviana* L.  
*polystachya* Cav.  
*Pseudo lavatera* Webb.  
*pulchella* Bernh.  
*rotundifolia* L.  
*scaberrima* Lag.  
—flore albo.  
*scabra* Cav.  
*sylvestris* L.  
—flore albo.  
*tricuspidata* Ait.  
*verticillata* L.  
*waltherifolia* Link.  
*Malvastrum borbonicum* A. Gray.  
*cuspidatum* A. Gray.  
*Nuttallia digitata* Hook.  
*pedata* Hook.  
*Palava flexuosa* Masters.  
*malvæfolia* Cav.  
*Pavonia Cavanillesii* Spr.  
*præmorsa* Cav.  
*Schimperia* Hochst.  
*spinifex* Cav.  
*zeylanica* Cav.  
*Sida Abutilon* L.  
*angustifolia* Cav.  
*asiatica* L.  
*Balbisiana* D C.  
*bonariensis* W.  
*carpinifolia* L. fil.  
*cordifolia* L.  
*crispa* L.  
*dioica* Cav.

*Sida Elliotti* Torr. et Gray.  
*herbacea* Cav.  
*hirta* Cav.  
*indica* L.  
*mauritiana* L'Herit.  
*micrantha* St. Hil.  
*mollicoma* W.  
*mollis* G. Ortg.  
*Napæa* Cav.  
*occidentalis* L.  
*populifolia* Lam.  
*pulchella* Bonpl.  
*retusa* L.  
*rhombifolia* L.  
—canescens.  
—microphylla.  
*Sonneratia* Cav.  
*spinosa* L.  
*tiliæfolia* Fisch.  
*triloba* Cav.  
*triquetra* L.  
*umbellata* L.  
*vesicaria* Cav.  
*virgata* Cav.  
*Sidalcea malvæflora* A. Gray.  
*Sphæralcea acerifolia* Nutt.  
*Vialia macrophylla* Vis.

### Buttneriaceæ

*Abroma augusta* L. fil.  
*Hermannia arabica* Hochst.  
*candicans* Ait.  
*conglomerata* Eckl. et Zeyh.  
*plicata* Ait.  
*venosa* Thunb.  
*Melochia pyramidata* L.  
*Riedleia corchorifolia* D C.  
*Sterculia diversifolia* G. Don.  
*platanifolia* L. fil.

### Tiliaceæ

*Aristotelia Macqui* L'Herit.  
*Corchoropsis crenata* Sieb. et Zucc.  
*Corchorus capsularis* L.  
*olitorius* L.  
*pilobolus* Link.  
*siliquosus* L.  
*textilis* Delil.  
*tridens* L.  
*trilocularis* L.  
*Entelea arborescens* R. Br.  
*palmata* Lindl.  
*Grewia flava* D C.  
*nitida* Juss.  
*occidentalis* L.



*Sparmannia africana* L. fil.  
*Tilia argentea* D C.  
*intermedia* Hayn.  
*platyphylla* Scop.

### Camellieæ

*Camellia japonica* L.

### Hypericineæ

*Androsæmum officinale* All.  
*Rugelianum* Kunze.  
*Hypericum arborescens* Vahl.  
*Ascyron* L.  
*aureum* Bartram.  
*australe* Ten.  
*barbatum* L.  
*calycinum* L.  
*caprifolium* Boiss.  
*Coris* L.  
*dentatum* Lois.  
*Desetangsii* Lamott.  
*elegans* Steph.  
*elongatum* Ledeb.  
*floribundum* Ait.  
*foliosum* Ait.  
*Gebleri* Ledeb.  
*glandulosum* Ait.  
*hircinum* L.  
*hirsutum* L.  
*hyssopifolium* W.  
*inodorum* W.  
*intermedium* Bellynek.  
*japonicum* Thunb.  
*lanceolatum* Lam.  
*lanuginosum* Lam.  
*linearifolium* Vahl.  
*olympicum* L.  
*perforato tetrapterum* Reichbch  
*perforatum* L.  
*—elatum.*  
*—microphyllum.*  
*prolificum* L.  
*pyramidatum* Dryand.  
*quadrangulum* L.  
*quinquenervium* Walt.  
*rhodopeum* Frivalds.  
*Richeri* Vill.  
*tetrapterum* Fries.  
*tomentosum* L.

### Hippocastaneæ

*Aesculus Hippocastanum* L.  
*Pavia flava* Moench.  
*macrostachya* D C.

### Acerineæ

*Acer campestre* L.  
*monspessulanum* L.  
*pseudo-platanus* L.  
*rubrum* Ehrh.  
*Negundo fraxinifolium* Nutt.  
*californicum* Hook.

### Sapindaceæ

*Cardiospermum Corindum* L.  
*Halicacabum* L.  
*microcarpum* H. et B.  
*Kœlreuteria paniculata* Lam.

### Meliaceæ

*Melia arguta* D C.  
*Azedarach* L.

### Ampelideæ

*Ampelopsis aconitifolia* Bunge.  
*cordata* Michx.  
*hederacea* D C.  
*heterophylla* Sieb. et Zucc.  
*humulifolia* Bunge.

### Geraniaceæ

*Erodium alsiniflorum* Delil.  
*althæoides* Jord.  
*Botrys* Pers.  
*chium* W.  
*ciconium* W.  
*cicutarium* W.  
*—bipinnatum.*  
*—charophyllum.*  
*gruinum* W.  
*hymenodes* L'Herit.  
*malacoides* W.  
*moschatum* W.  
*romanum* W.  
*sebaceum* Delil.  
*verbenæfolium* Delil.  
*Geranium abortivum* De Notar.  
*aconitifolium* L'Herit.  
*anemonæfolium* L'Herit.  
*angulatum* Curt.  
*batrachyoides* Cav.  
*bohemicum* L.  
*canescens* L'Herit.  
*carolinianum* L.  
*collinum* W.  
*—glandulosum.*  
*columbinum* L.



*Geranium cristatum* Stev.

*dissectum* L.

*erianthum* D C.

*eriostemon* Fisch.

*Grevilleanum* Wall.

*ibericum* Cav.

*lanuginosum* Jacq.

*Londesii* Fisch.

*Loweii* Reut.

*molle* L.

*nemorosum* Ten.

*nodosum* L.

*pratense* L.

—*albiflorum*.

*Pseudo sibiricum* Mey.

*pusillum* L.

*pyrenaicum* L.

*rectum* Trautv.

*Robertianum* L.

*rotundifolium* L.

*rubellum* Moench.

*sanguineum* L.

—*pumilum*.

*sylvaticum* L.

*tuberosum* L.

*Wallichianum* Sweet.

*Wlassovianum* Fisch.

*Pelargonium alchemilloides* Ait.

*athamanthoides* L'Herit.

*australe* Jacq.

*blattarium* Jacq.

*decipiens* Haw.

*graveolens* L'Herit.

*humifusum* W.

*inquinans* Ait.

*Lechianum* Spin.

*malvæfolium* Jacq. fil.

*papilionaceum* Ait.

*parvulum* D C.

*pumilum* W.

*quinatum* Sims.

*saniculæfolium* W.

*stenopetalum* Ehrh.

*tetragonum* L'Herit.

*tomentosum* Jacq.

*vitifolium* L'Herit.

*zonale* W.

—*leucanthum*.

### **Tropæoleæ**

*Tropæolum aduncum* Smith.

*Lobbianum* Hook.

*majus* L.

*minus* L.

### **Limnantheæ**

*Limnanthes Douglasii* R. Br.

### **Balsamineæ**

*Impatiens amphorata* Edgw.

*Balsamina* L.

*capensis* Thunb.

*cristata* Wall.

*scabrida* Wall.

*tricornis* Lindl.

### **Oxalideæ**

*Oxalis articulata* Saving.

*Boweana* Lodd.

*corniculata* L.

*Deppei* Lodd.

*hirta* L.

*incarnata* L.

*latifolia* H et B.

*speciosa* Jacq.

*tropæoloides* Hook.

*valdiviensis* Barnd.

*violacea* L.

### **Zygophylleæ**

*Larrea nitida* Cav.

*Melianthus minor* L.

*Tribulus maximus* L.

*robustus* Boiss.

*terrestris* L.

*Zygophyllum Fabago* L.

### **Rutaceæ**

*Dictamnus albus* L.

*Peganum Harmala* L.

*Ruta angustifolia* Pers.

*bracteosa* D C.

*divaricata* Ten.

*macrophylla* Soland.

*montana* L.

### **Zanthoxyleæ**

*Zanthoxylon alatum* Steud.

*Bungei* Planch.

*fraxineum* W.

### **Coriareæ**

*Coriaria mirtifolia* L.



### Celastrineæ

*Evonymus europæus* L.  
*fimbriatus* Wall.  
*japonicus* Thunb.  
*latifolius* Mill.  
*serrulatus* Wall.  
*Ilex Aquifolium* L.  
—fol. varieg.  
*Cassine* L.  
*latifolia* Thunb.  
*Staphylea colchica* Steud.  
*pinnata* L.

### Rhamneæ

*Ceanothus americanus* L.  
*Colletia spinosa* Lam.  
*Elæodendron australe* Vent.  
*Hovenia dulcis* Thunb.  
*Paliurus australis* Gærtn.  
*Rhamnus Alaternus* L.  
*Erythroxylon* Pall.  
*Frangula* L.  
*latifolius* L'Herit.  
*Pallasii* F. et Mey.  
*spathulæfolius* F. et Mey.  
*tinctorius* W. et Kit.  
*Zizyphus vulgaris* Lam.

### Terebinthaceæ

*Ailanthus glandulosa* L.  
*Cneorum tricoccum* L.  
*Duvaua dependens* D C.  
*Pistacia Lenticus* L.  
*Ptelea trifoliata* L.  
*Rhus Cotinus* L.  
*lævigata* L.  
*lucida* L.  
*radicans* L.  
*semialata* Murr.  
*Toxicodendron* L.  
*typhina* L.  
*verniciifera* D C.  
*Schinus Molle* L.  
*terebinthifolius* Radd.

### Leguminosæ

*Abrus precatorius* L.  
*Acacia aneura* F. Muell.  
*Baileyana* F. Muell.  
*Cebil* Griseb.  
*Cunninghami* Hook.  
*cyanophylla* Lindl.  
*decurrens* W.

*Acacia dodoneifolia* W.  
*falcata* W.  
*farnesiana* W.  
*floribunda* W.  
*glaucoptera* Benth.  
*latifolia* Benth.  
*leiophylla* Benth.  
*linifolia* W.  
*Melanoxylon* R. Br.  
*modesta* Wall.  
*mucronata* W.  
*neriifolia* A. Cunn.  
*pendula* A. Cunn.  
*penninervis* Sieb.  
*pentadenia* Lindl.  
*pycnantha* Benth.  
*rubida* A. Cunn.  
*salicina* Lindl.  
*spectabilis* A. Cunn.  
*subulata* Bonpl.  
*verticillata* W.  
*Adenocarpus foliolosus* D C.  
*hispanicus* D C.  
*intermedius* D C.  
*Albizzia lophantha* Benth.  
*procera* Benth.  
*Amorpha californica* Nutt.  
*croceo lanata* Wats.  
*elata* Heyn.  
*fragrans* Sweet.  
*fruticosa* L.  
—*crispa*.  
—*glauca*.  
—*pallidior*.  
*herbacea* Walt.  
*Lewisii* Lodd.  
*nana* Nutt.  
*Amphicarpaea monoica* Elliot.  
*Anagyris foetida* L.  
*Anthyllis Hermaniæ* L.  
*tetraphylla* L.  
*Vulneraria* L.  
—*rubriflora*.  
*Arachis hypogæa* L.  
*Arthrolobium durum* D C.  
*ebracteatum* D C.  
*repandum* D C.  
*scorpioides* D C.  
*Astragalus Aegiceras* W.  
*annularis* Forsk.  
*armatus* W.  
*armeniacus* Boiss.  
*asper* Jacq.  
*hæticus* L.  
*brachyceras* Ledeb.  
*Buceras* W.  
*cassubicus* Jord.



*Astragalus* Cicer L.  
 ciceriformis Bernh.  
 contortuplicatus L.  
 cruciatus Link.  
 cylindraceus D C.  
 cymbæcarpus Brot.  
 drusorum Boiss.  
 Echinus D C.  
 edulis Dur.  
 exscapus L.  
 falcatus Lam.  
 falciformis Desf.  
 fraxinifolius D C.  
 galegiformis L.  
 glycyphylloides D C.  
 glycyphyllos L.  
 Grahami Steud.  
 gummifer Labill.  
 hamosus L.  
 hypoglottis L.  
 illyricus Bernh.  
 juvenalis Delil.  
 leontinus Jacq.  
 macrocarpus D C.  
 melilotoides Pall.  
 mexicanus D C.  
 monspessulanus L.  
 mucronatus D C.  
 narbonensis Gouan.  
 nigrescens Pall.  
 odoratus Lam.  
 onobrychioides Biebrst.  
 physodes L.  
 podocarpus C. A. Mey.  
 refractus C. A. Mey.  
 scorpioides Pourr.  
 sesameus L.  
 stipulatus Don.  
 subulatus Pall.  
 trimestris L.  
 utrigger Pall.  
 vesicarius L.  
 vicioides Ledeb.  
 vimineus Pall.  
*Atylosia* barbata Baker.  
*Baptisia* australis R. Br.  
 exaltata Sweet.  
 minor Lehm.  
 perfoliata R. Br.  
*Bauhinia* alba Hamilt.  
*Biserrula* Pelecinus L.  
*Calycotome* infesta Guss.  
*Campylotropis* chinensis Bunge.  
*Caragana* Altagana Poir.  
 arborescens Lam.  
 frutescens D C.  
 macrocantha Lodd.

*Caragana* mollis Spr.  
 pygmæa D C.  
 Redowskyi Fisch.  
 sophoræfolia Tausch.  
*Cassia* acutifolia Delil.  
 arborescens Mill.  
 australis Reinw.  
 cana Nees.  
 Canca Cav.  
 Chamæcrista L.  
 coquimbensis Vogel.  
 corymbosa Lam.  
 grandis L.  
 laevigata W.  
 linearifolia G. Don.  
 mexicana Jacq.  
 mimosoides L.  
 nictitans L.  
 polyantha Moc. et Sessé  
 Reinwardtii Hassk.  
 Sophera L.  
 Tora L.  
*Centrosema* brasilianum Benth.  
*Ceratonia* Siliqua L.  
*Cercis* Siliquastrum L.  
 —fl. carneo.  
*Cicer* arietinum L.  
 —sem. nigro.  
 —sem. rufo.  
 pinnatum Jaub. et Spach.  
*Cladrastis* amurensis Benth.  
*Clitoria* ternatea L.  
*Collea* velutina Benth.  
*Colutea* arborescens L.  
 brevialata Lge.  
 halepica Lam.  
 media W.  
 orientalis Lam.  
*Colvillea* racemosa Bojer.  
*Coronilla* cappadocica W.  
 cretica L.  
 elegans Colla.  
 emeroides Boiss.  
 Emerus L.  
 glauca L.  
 juncea L.  
 libanotica Boiss.  
 orientalis Mill.  
 parviflora W.  
 rostrata Boiss.  
 valentina L.  
 varia L.  
 viminalis Salisb.  
*Crotalaria* incana L.  
 incanescens L. fl.  
 laburnifolia L.  
 sagittalis L.



- Cytisus austriacus* L.  
*biflorus* L'Herit.  
*canescens* Lois.  
*capitatus* Jacq.  
*ciliatus* Wahlbrg.  
*elongatus* W. et Kit.  
*hirsutus* L.  
*Laburnum* L.  
*leucanthus* W. et Kit.  
*multiflorus* Lindl.  
*nigricans* L.  
*ponticus* W.  
*proliferus* L. fil.  
*ratisbonensis* Schæff.  
*ruthenicus* Fisch.  
*spinosus* Lam.  
*triflorus* L'Herit.  
*Weldenii* Vis.  
*Dalea alopecuroides* W.  
*Lagopus* W.  
*Darlingtonia brachyloba* D C.  
*Desmanthus diffusus* W.  
*natans* W.  
*virgatus* W.  
*Desmodium bracteosum* D C.  
*canadense* D C.  
*canescens* D C.  
*cinereum* D C.  
*Dillenii* Darlingt.  
*gangeticum* D C.  
*incanum* D C.  
*laevigatum* D C.  
*marylandicum* D C.  
*multiflorum* D C.  
*oxyphyllum* D C.  
*paniculatum* D C.  
*pendulum* Wall.  
*racemiferum* D C.  
*sessilifolium* Moench.  
*viridiflorum* D C.  
*Dolichos angularis* W.  
*Catjang* L.  
*monachalis* Brot.  
*myodes* Ten.  
*ornatus* Wall.  
*retusus* E. Mey.  
*sesquipedalis* L.  
*tranquevaricus* Jacq.  
*unguiculatus* L.  
*Doryenium gracile* Jord.  
*hirsutum* Sering.  
*ibericum* W.  
*Jordani* Lor. et Barr.  
*pentaphyllum* Scop.  
*rectum* Sering.  
*subbiflorum* Sering.  
*suffruticosum* Vill.  
*Dumasia truncata* Sieb. et Zucc.  
*Ebenus cretica* L.  
*Ervilia abyssinica* Alph. D C.  
*Ervum Boissierianum* R. Br.  
*hirsutum* L.  
*Lens* L.  
*monanthos* L.  
*Fagelia bituminosa* D C.  
*Galega bicolor* Haussk.  
*biflora* Poir.  
*officinalis* L.  
*—flore albo.*  
*persica* Pers.  
*Genista aspalathoides* Lam.  
*Attleyana* C. Koch.  
*bracteolata* Link.  
*candicans* L.  
*congesta* D C.  
*florida* L.  
*germanica* L.  
*hispanica* L.  
*iberica* L.  
*laburnoides* Morr.  
*ovata* W. et Kit.  
*polygalæfolia* D C.  
*procumbens* W. et Kit.  
*sibirica* L.  
*—hispida.*  
*Spachiana* Wall.  
*thyrsiflora* Booth.  
*tinctoria* L.  
*Gledistchia caspica* Desf.  
*ferox* Desf.  
*macroacantha* Desf.  
*sinensis* Lam.  
*triacanthos* L.  
*Glycyrrhiza dubia* Bernh.  
*dulcida* Bernh.  
*echinata* L.  
*foetida* Desf.  
*lepidota* Pursh.  
*uralensis* Fisch.  
*Goodia pubescens* Sims.  
*Gymnocladus canadensis* Lam.  
*Halimodendron argenteum* D C.  
*Hedysarum capitatum* Desf.  
*coronarium* L.  
*—albiflorum.*  
*humile* L.  
*procumbens* Arrab.  
*roseum* Steph.  
*splendens* Fisch.  
*Hippocrepis balearica* Jacq.  
*biflora* Jacq.  
*ciliata* W.  
*multisiliquosa* L.  
*unisiliquosa* L.



*osackia Purshiana* Hook.  
*Indigofera argentea* L.  
     *cassioides* Rottl.  
     *cytisoides* Thunb.  
     *decora* Lindl.  
     *Dosua* Hamilt.  
     *Gerardiana* R. Grahm.  
     *macrostachya* Vent.  
     *splendens* Ficalho.  
*Lablab vulgaris* Savi.  
*Lathyrus abyssinicus* Braun.  
     *Aphaca* L.  
     *asphodeloides* Gr. et Godr.  
     *bithynicus* Lam.  
     *blepharicarpos* Boiss.  
     *Cicera* L.  
     *Clymenum* L.  
     *coccineus* All.  
     —*cæruleus*.  
     *ensifolius* Badaro.  
     *Gorgoni* Parl.  
     *heterophyllus* L.  
     *hirsutus* L.  
     *incurvus* W.  
     *mutabilis* Sweet.  
     *Nissolia* L.  
     *Ochrus* D C.  
     *odoratus* L.  
     *pyrenaicus* Jord.  
     *sativus* L.  
     *sylvestris* L.  
     *tingitanus* L.  
     *tomentosus* Lam.  
     *tuberosus* L.  
*Lembotropis nigricans* Griseb.  
*Lespedeza capitata* Michx.  
     *junceae* Pers.  
     *polystachya* Michx.  
     *trichocarpa* Pers.  
     *villosa* Pers.  
*Lessertia brachystachya* D C.  
     *virgata* Link et Otto.  
*Leucæna glauca* Benth.  
*Lotus angustissimus* L.  
     *arabicus* L.  
     *articulatus* L.  
     *Candolleanus* Sweet.  
     *conimbricensis* Brot.  
     *corniculatus* L.  
     *cytisoides* L.  
     *decumbens* Poir.  
     *diffusus* Soland.  
     *edulis* L.  
     *flicaulis* Dur.  
     *Gebelia* Vent.  
     *gracilis* W. et Kit.  
     *jacobæus* L.

*Lotus lamprocarpus* Boiss.  
     *ornithopodioides* L.  
     *palustris* W.  
     —*glabriusculus*.  
     *patens* Presl.  
     *suaveolens* Pers.  
     *tenuis* Kit.  
*Lourea Vespertilionis* Desv.  
*Lupinus albus* L.  
     *angustifolius* L.  
     *arbustus* Dougl.  
     *Barkeri* Lindl.  
     *bicolor* Dougl.  
     *Hartwegi* Bot. Reg.  
     *leucospermus* Boiss. et Reut.  
     *luteus* L.  
     *perennis* L.  
     *polyphyllus* Lindl.  
     *reticulatus* Desv.  
     *subcarnosus* Hook.  
     *succulentus* Dougl.  
*Medicago apiculata* W.  
     —*polycephala*.  
     *arborea* L.  
     *Archersoniana* Urban.  
     *Berteroana* Moris.  
     *Blancheana* Boiss.  
     *catalonica* Schrank.  
     *ciliaris* W.  
     *circinnata* L.  
     *cretacea* Biebrst.  
     *Cupaniana* Guss.  
     *Decandollei* Tineo.  
     *denticulata* W.  
     *disciformis* D C.  
     *Duriei* Spach.  
     *elegans* Jacq.  
     *falcata* L.  
     *flexuosa* Ten.  
     *Gerardi* W. et Kit.  
     *germana* Jord.  
     *globulosa* Desv.  
     *Helix* W.  
     *intertexta* W.  
     *laciniata* All.  
     *lævis* Desf.  
     *lappacea* Desr.  
     *lupulina* L.  
     *marginata* W.  
     *microdon* Ehrenbg.  
     *minima* Lam.  
     *Morisiana* Jord.  
     *Murex* W.  
     *muricata* All.  
     *nigra* W.  
     *Nummularia* D C.  
     *olivæformis* Guss.



- Medicago orbicularis* All.  
*Pironæ* Vis.  
*polycarpa* W.  
*præcox* D C.  
*procumbens* Bess.  
*prostrata* Jacq.  
*reticulata* Benth.  
*rigidula* Lam.  
*sardoa* Moris.  
*sativa* L.  
*scutellata* All.  
*Sorrentini* Tineo.  
*sphærocarpa* Bertol.  
*suffruticosa* Ram.  
*Tenoreana* Sering.  
*Terebellum* W.  
*tribuloides* Lam.  
*tuberculata* W.  
*turbinata* W.  
*Melilotus alba* Desr.  
*arvensis* Wallr.  
*Besseriana* Sering.  
*bicolor* Boiss. et Balb.  
*compacta* Salzm.  
*dentata* W.  
*gracilis* D C.  
*italica* Lam.  
*longifolia* Ten.  
*messanensis* Desf.  
*officinalis* L.  
*parviflora* Desf.  
*ruthenica* Biebrst.  
*speciosa* Dur.  
*suaveolens* Ledeb.  
*sulcata* D C.  
*Tommasini* Jord.  
*Mimosa acanthocarpa* Poir.  
*glomerata* Forsk.  
*leucophloea* Roxb.  
*pudica* L.  
*Onobrychis æquidentata* D'Urvil.  
*affinis* Verlot.  
*arenaria* D C.  
*caput galli* Lam.  
*cristagalli* Lam.  
*eriophora* Desv.  
*incurvata* D C.  
*laconica* Orph.  
*matritensis* Boiss. et Reut.  
*montana* D C.  
*oronoma* Jord.  
*Pestalozii* Boiss.  
*petraea* Desv.  
*sativa* Lam.  
*saxatilis* Lam.  
*Ononis alopecuroides* L. *monophylla*.  
*Ononis altissima* Lam.  
*brachycarpa* D C.  
*fruticosa* L.  
*geminiflora* Lag.  
*hircina* Jacq.  
*mitissima* L.  
*Natrix* L.  
*ornithopodioides* L.  
*Ornithopus compressus* L.  
*perpusillus* L.  
*roseus* Dufour.  
*Orobus cyaneus* Stev.  
*formosus* Stev.  
*inconspicuus* A. Br.  
*lathyroides* L.  
*niger* L.  
*pusillus* Elliot.  
*variegatus* Lapeyr.  
*venetus* Mill.  
*viciæformis* Lag.  
*Parkinsonia aculeata* L.  
*Petteria ramentacea* Presl.  
*Phaseolus capensis* Thunb.  
*Caracalla* L.  
*compressus* D C.  
*incarnatus* Mart.  
*lunatus* L.  
*mesoleucus* Schrank.  
*multiflorus* W.  
*—albiflorus*.  
*—coccineus*.  
*Ricciardinus* Ten.  
*semierectus* L.  
*tunkinensis* Lour.  
*vexillatus* L.  
*vulgaris* L.  
*—atropunctatus*.  
*Pisum arvense* L.  
*elatus* Stev.  
*Jomardi* Schrank.  
*sativum* L.  
*thebaicum* W.  
*Pocockia cilicica* Boiss. et Balb.  
*cretica* D C.  
*Poinciana Gilliesii* Hook.  
*Psoralea alnifolia* Bertol.  
*bituminosa* L.  
*Boursieri* Dne.  
*dentata* D C.  
*glandulosa* L.  
*involuta* Thunb.  
*macrostachya* D C.  
*Onobrychis* Nutt.  
*palæstina* L.  
*physodes* Hook.  
*plumosa* Reichbch.  
*pubescens* Balb.



*Psoralea tamborensis* Miq.  
*tenax* Lindl.  
*Retama sphærocarpa* Boiss.  
   — *mesogæa* Webb.  
*Robinia pseudo acacia* L.  
   — *Decaisneana*.  
   — *macrophylla*.  
   — *monophylla*.  
   — *pyramidalis*.  
   *viscosa* Vent.  
*Sarothamnus scoparius* Koch.  
*Scorpiurus muricata* L.  
   *subvillosa* L.  
   *sulcata* L.  
   *vermiculata* L.  
*Securigera Coronilla* D C.  
*Sesbania aculeata* Pers.  
   *ægyptiaca* Pers.  
*Soja hispida* Moench.  
   — *frut. luteo*.  
*Sophora alopecuroides* L.  
   *flavescens* Ait.  
   *japonica* L.  
   — *pendula*.  
   *viciifolia* Hance.  
*Spartium junceum* L.  
*Sutherlandia frutescens* R. Br.  
*Swainsonia astragalifolia* Colv.  
   *galegifolia* R. Br.  
   *lessertiifolia* D C.  
*Tetragonolobus biflorus* Sering.  
   *Gussoni* Huet.  
   *purpureus* Moench.  
   *Requieni* F. et Mey.  
   *siliquosus* Roth.  
*Thermopsis caroliniana* Curt.  
   *fabacea* D C.  
   *lanceolata* R. Br.  
*Trifolium albidum* Retz.  
   *alexandrinum* L.  
   *angustifolium* L.  
   *arvense* L.  
   *atropurpureum* Nutt.  
   *Balansæ* Boiss.  
   *Bonani* Willk.  
   *campestre* Schreb.  
   *Cherleri* L.  
   *diffusum* Ehrh.  
   *elegans* Savi.  
   *filiforme* L.  
   *fragiferum* L.  
   *glomeratum* L.  
   *hispidum* Desf.  
   *hybridum* L.  
   *incarnatum* L.  
   *lappaceum* L.  
   *Legrangei* Boiss.

*Trifolium libanoticum* Ehrenbg.  
*Lupinaster* L.  
   *maritimum* Huds.  
   *medium* L.  
   *Michelianum* Savi.  
   *montanum* L.  
   *ochroleucum* L.  
   *pallescens* Schreb.  
   *pannonicum* L.  
   *panormitanum* Presl.  
   *Perreymondii* Gr. et Godr.  
   *pratense* L.  
   — *sativum*.  
   *procumbens* L.  
   *reclinatum* W. et Kit.  
   *repens* L.  
   *resupinatum* L.  
   *rubens* L.  
   *scabrellum* Greene.  
   *scabrum* L.  
   *spumosum* L.  
   *squarrosum* L.  
   *stellatum* L.  
   *striatum* L.  
   *subterraneum* L.  
   *suffocatum* L.  
   *tomentosum* L.  
   *trichocephalum* Biebrst.  
   *tumens* Biebrst.  
   *vesiculosum* Savi.  
*Trigonella Balansæ* Boiss. et Reut.  
   *cœrulea* Sering.  
   *calliceras* Fisch.  
   *cancellata* Desf.  
   *corniculata* L.  
   *Fœnum græcum* L.  
   *geminiflora* Lag.  
   *gladiata* Stev.  
   *hamosa* L.  
   *monantha* C. A. Mey.  
   *monspeliaca* L.  
   *pinnatifida* Cav.  
   *polycerata* L.  
   *spinosa* L.  
*Ulex europæus* L.  
   *Jussiaei* Webb.  
*Vicia amphicarpa* Dorthes.  
   *angustifolia* Roth.  
   *benghalensis* L.  
   *biennis* L.  
   *biflora* Desf.  
   *Bobartii* Forst.  
   *cordata* Wulf.  
   *cornigera* Chaub.  
   *disperma* D C.  
   *dumetorum* L.  
   *erviformis* Boiss.



*Vicia ferruginea* Bess.  
*galloprovincialis* Poir.  
*Gerardi* Jacq.  
*globosa* Retz.  
*graminea* Smith.  
*grandiflora* Scop.  
*lathyroides* L.  
*Musquinez* Bosc.  
*narbonensis* L.  
*peregrina* L.  
*picta* F. et Mey.  
*pilosa* Biebrst.  
*polyphylla* Desf.  
*sativa* L.  
*sitchensis* Bongard.  
*striata* Biebrst.  
*tenuissima* Guss.  
*unijuga* A. Br.  
*villosa* Roth.  
*Vigna glabra* Savi.  
*villosa* Savi.  
*Wisteria chinensis* D C.

### Rosaceæ

*Acæna inermis* Hook. fil.  
*myriophylla* Lindl.  
*Novæ Zelandiæ* T. Kirk.  
*ovalifolia* R. et P.  
*ovina* A. Cunn.  
*pinnatifida* R. et P.  
*Sanguisorbæ* Vahl.  
*sarmentosa* Carmich.  
*trifida* R. et P.  
*Agrimonia caffra* Ecklon.  
*dahurica* W.  
*Eupatorium* L.  
*græca* Boiss.  
*leucantha* Kunze.  
*odorata* Mill.  
*parviflora* Ait.  
*pilosa* Ledeb.  
*procera* Wallr.  
*repens* L.  
*robusta* Andr.  
*striata* Michx.  
*suaveolens* Pursh.  
*viscidula* Bunge.  
*Alchemilla acutiloba* Stev.  
*alpina* L.  
*arvensis* Lam.  
*major* Buser.  
*montana* W.  
*pubescens* Biebrst.  
*vulgaris* L.  
*Amygdalus communis* L.  
*persicoides* Dne.

*Aremonia agrimonioides* D C.  
*Cerasus laurocerasus* Lois.  
*lusitanica* Lois.  
*serotina* Lois.  
*Cotoneaster acuminata* Lindl.  
*affinis* Lindl.  
*bacillaris* Wall.  
*microphylla* Wall.  
*montana* Lge.  
*Nummularia* F. et Mey.  
*rotundifolia* Wall.  
*Simonsii* Baker.  
*Cratægus acutifolia* Sargent.  
*Azarolus* L.  
*coccinea* L.  
*heterophylla* Flugg.  
*nigra* W. et Kit.  
*Oxyacantha* L.  
*—monostyla.*  
*—punicea.*  
*pyracantha* Pers.  
*subvillosa* Schrad.  
*Cydonia japonica* Pers.  
*vulgaris* Pers.  
*Eriobotrya japonica* Lindl.  
*Exochorda Alberti* Regel.  
*Fragaria chilensis* Ehrh.  
*collina* Ehrh.  
*grandiflora* Ehrh.  
*indica* Andr.  
*roseiflora* Bonlay.  
*vesca* L.  
*Geum album* Gmel.  
*atlanticum* Desf.  
*atrosanguineum* Lodd.  
*canadense* Murr.  
*chiloense* Balb.  
*coccineum* Sibth.  
*hispidum* Fries.  
*intermedium* Ehrh.  
*Laxmanni* Gärtn.  
*Molle* Vis. et Panc.  
*montanum* L.  
*nutans* Poir.  
*pallidum* F. Muell.  
*pyrenaicum* Ram.  
*ranunculoides* Serig.  
*rubellum* F. et Mey.  
*rugosum* Desf.  
*strictum* Ait.  
*umbrosum* Dumort.  
*urbanum* L.  
*virginianum* L.  
*Margyricarpus setosus* R. et P.  
*Mespilus germanica* L.  
*Osteomeles anthyllidifolia* Lindl.  
*Persica vulgaris* Mill.



*Potentilla adpressa* Opiz.  
*agrimonioides* Biebrst.  
*alba* L.  
*anserina* L.  
*appenina* Ten.  
*approximata* Bunge.  
*arachnoidea* Dougl.  
*argentea* L.  
*arguta* Pursh.  
*argyrophylla* Wall.  
*atrosanguinea* Don.  
*aurea* L.  
*Bellonii* V'Hout.  
*bifurca* L.  
 —*pectinata*.  
*Bigeloviana* Wender.  
*bipinnatifida* Dougl.  
*Bornmuelleri* Borb.  
*Brownei* V'Hout.  
*Buccoana* Clementi.  
*calabra* Ten.  
*canescens* Bess.  
 —*inclinata*.  
*cathaclines* Lehm.  
*chrysantha* Trevir.  
*confertiflora* Torr.  
*crassicaulis* Blocki.  
*delphinensis* Gr. et Godr.  
*desertorum* Bunge.  
*effusa* Lehm.  
*elegans* Schleicht.  
*exaltata* Bunge.  
*Fenzlii* Lehm.  
*filiformis* Vill.  
*gariepensis* Ecklon.  
*gelida* C. A. Mey.  
*geoides* Biebrst.  
*grandiflora* L.  
*Guntheri* Pohl.  
*Herbichii* Block.  
*Hippiana* Lehm.  
*hirta* L.  
 —*laciniosa*.  
 —*recta*.  
*Hookeriana* Lehm.  
*Hoopwoordiana* Sweet.  
*incisa* Desf.  
*insignis* Royle.  
*intermedia* L.  
*Kotschyana* Fenzl.  
*kurdica* Boiss.  
*Leschenaultiana* Sering.  
*megalontodon* Lehm.  
*missurica* Scharad.  
*montenegrina* Pantoc.  
*multifida* L.  
*multijuga* Lehm.

*Potentilla memorialis* Nestl.  
*nepalensis* Hook.  
*nevadensis* Boiss.  
*obscura* W.  
*ontopoda* Dougl.  
*opaca* L.  
*ornithopoda* Tausch.  
*ornithopodioides* Sweet  
*parviflora* W.  
*pensylvanica* L.  
*pimpinelloides* L.  
*pulcherrima* Lehm.  
*pulchra* Langsd.  
*pyrenaica* W.  
*recta* L.  
*rubens* All.  
*rupestris* L.  
*Sadleri* Reichbch.  
*salisburgensis* Haenk.  
*Schrenkiana* Regel.  
*strigosa* Pall.  
*tanacetifolia* Schleicht.  
*Tormentilla* Schrank.  
*verna* L.  
*viscosa* Don.  
*Poterium agrimonifolium* Cav.  
*guesphalicum* Boengh.  
*Magnolii* Spach.  
*microphyllus* Jord.  
*muricatum* Spach.  
 —*stenolophum*.  
*polygamum* W. et Kit.  
*rhodopeum* Velen.  
*rupiculum* Boiss. et Reut.  
*Sanguisorba* L.  
 —*laterifolium*.  
 —*puberulum*.  
*spinosum* L.  
*verrucosum* Ehrh.  
*Prunus Grayana* Maxim.  
*myrobalana* Desf.  
*spinoso* L.  
*Pyrus Aria* Ehrh.  
*Aucuparia* Gaertn.  
*baccata* L.  
 —*cerasiformis*.  
 —*gonocarpa*.  
 —*microcarpa*.  
*canescens* Spach.  
*prunifolia* W.  
 —*macrocalyx*.  
 —*oviformis*.  
*Raphiolepis ovata* Lindl.  
*Rhodotypus kerrioides* Sieb. et  
 Zucc.  
*Rosa alpina* L. *lagenaria*.  
*altaica* W.



*Rosa* *Belgradensis* Panc.  
*Biebersteinii* Lindl.  
*Brunonii* Lindl.  
*californica* Schleicht.  
*canina* L.  
*cinnamomea* L.  
*fraxinifolia* Gmel. *blanda*.  
*glandulosa* Bellard.  
*gypsicola* Blocki.  
*indica* L.  
*lutescens* Pursh.  
*multiflora* Thunb.  
*polyantha* Roessm.  
*Regeriana* Schrank.  
*rubiginosa* L.  
*rugosa* Thunb.  
*stylosa* Desv.  
*tomentosa* Smith.  
*virginiana* Mill.  
*Woodsii* Lindl.  
*Rubus* *corylifolius* Smith.  
*discolor* Weihe.  
*glandulosus* Bellard.  
*Godroni* Lecoq.  
*Hoffmeisterianus* Kunth.  
*inermis* W.  
*laciniatus* W.  
*Lejeunei* Weihe.  
*leucodermis* Dougl.  
*leucostachys* Schleicht.  
*Lindleyanus* Lees.  
*nitidus* Weihe.  
*occidentalis* L.  
*phoenicolasius* Maxim.  
*rhamnifolius* Weihe.  
*rudis* Weihe.  
*sanctus* Schreb.  
*thyrsiflorus* Weihe.  
*vestitus* W. et Kit.  
*Sanguisorba* *alpina* Bunge.  
*canadensis* L.  
*carnea* Fisch.  
*dodecandra* Morett.  
*leucantha* C. Koch.  
*media* L.  
*myriophylla* Reichbch.  
*officinalis* L.  
*pulchella* C. A. Mey.  
*sitchensis* C. A. Mey.  
*tenuifolia* Fisch.  
*Spiræa* *Aruncus* L.  
*callosa* Thunb.  
*filipendula* L.  
*flexuosa* Fisch.  
*opulifolia* L.  
*thyrsiflora* C. Koch.

## **Calycantheæ**

*Calycanthus occidentalis* Hook.  
*Chimonanthus fragrans* Lindl.

## **Granateæ**

*Punica* *Granatum* L.  
*nana* L.

## **Onagrarieæ**

*Boisduvalia concinna* Spach.  
*densiflora* Wats.  
*Circæa Lutetiana* L.  
*Clarkia elegans* Dougl.  
*gauroides* Dougl.  
*pulchella* Pursh.  
—flore albo.  
*Epilobium adnatum* Griseb.  
*boreale* Haussk.  
*coloratum* Muhlbrg.  
*Dodonæi* Vill.  
*flaccidum* Brot.  
*hirsutum* L.  
*hypericifolium* Tausch.  
*Lamyi* F. Schultz.  
*lanceolatum* Sebast.  
*montanum* L.  
*organifolium* Lam.  
*parviflorum* Schreb.  
—subglabrum.  
*roseum* Schreb.  
*sericeum* Benth.  
*tetragonum* L.  
*Gaura biennis* L.  
*Drummondii* Steud.  
*exaltata* Engelm.  
*Lindheimeri* Engelm.  
*mutabilis* Cav.  
*parviflora* Hook.  
*tripetala* Cav.  
*Gauridium molle* Spach.  
*Godetia amabilis* Sweet.  
*amœna* G. Don.  
*grandiflora* Lindl.  
*lepida* Lindl.  
*purpurea* G. Don.  
*viminea* Spach.  
*Lopezia coronata* Andr.  
*hirsuta* Jacq.  
*minima* Lag.  
*racemosa* Cav.  
*Oenothera acaulis* Cav.  
*alsinifolia* Vill.  
*biennis* L.  
*cæspitosa* Nutt.



*Oenothera crassipes* Link.  
*cruciata* Nutt.  
*Drummondii* Hook.  
*epilobiifolia* H. et B.  
*erythrosepala* De Vries.  
*Fraseri* Pursh.  
*fruticosa* L.  
*glauca* Michx.  
*gracilis* Schrad.  
*imperialis* Lindl.  
*Lamareckiana* D C.  
*longiflora* Jacq.  
*macrantha* Sellov.  
*mollissima* L.  
*odorata* Jacq.  
*parviflora* L.  
*rhizocarpa* Spr.  
*rosea* Ait.  
*speciosa* Nutt.  
*spectabilis* Horn.  
*tetraptera* Cav.  
*Sphærostigma contortum* Walp.  
*hirtum* F. et Mey.

### Haloragaceæ

*Cercodia erecta* Murr.

### Lythrarieæ

*Cuphea Balsamora* Chamss.  
*cyanea* Moc. et Sessé.  
*cinnabarina* Planch.  
*lanceolata* Ait.  
*Llavea* Lexarz.  
*micrantha* H. et B.  
*procumbens* Cav.  
*silenoides* Nees.  
*viscosissima* Jacq.  
*Heimia salicifolia* Link.  
*syphilitica* D C.  
*Lagerstromia indica* L.  
*Lythrum acuminatum* W.  
*alatum* Pursh.  
*brachypetalum* Spr.  
*Græfferi* Ten.  
*Hysopifolia* L.  
*Purshianum* Steud.  
*Salicaria* L.  
*tomentosum* Mill.  
*triflorum* L. fil.  
*virgatum* L.

### Philadelphææ

*Deutzia crenata* Sieb.  
*scabra* Thunb.

*Deutzia staminea* R. Br.  
*Philadelphus coronarius* L.  
*Gordonianus* Lindl.  
*grandiflorus* W.  
*nepalensis* Wall.  
*speciosus* Schrad.  
*Zeyheri* Schrad.

### Myrtaceæ

*Callistemon linearis* D C.  
*pinifolius* D C.  
*Eucalyptus* (\*) *botryoides* Smith.  
*corynocalyx* F. Muell.  
*fissilis* F. Muell.  
*globulus* Labill.  
*longifolia* Link.  
*punctata* D C.  
*rostrata* Schleicht.  
*Sieberiana* F. Muell.  
*Leptospermum flavescens* Smith.  
*Myrtus communis* L.  
*romana* Hoffm.  
*Psidium Cattleianum* Sabin.  
*Tristania conferta* R. Br. (Austral).

### Cucurbitaceæ

*Abobra viridiflora* Naud.  
*Benincasa cerifera* Savi.  
*Bryonia alba* L.  
*dioica* Jacq.  
*Bryonopsis laciniosa* Naud.  
*Cucumis amarissimus* Schrad.  
*Anguria* L.  
*Chito* Naud.  
*Citrullus Sering.*  
*Colocynthis* L.  
*cussonianus* Naud.  
*dipsaceus* Ehrenbg.  
*Dudaim* L.  
*Melo* L.  
*minutissimus* Naud.  
*myriocarpus* Naud.  
*prophetarum* L.  
*Cucurbita aurantiaca* W.  
*maxima* Duchesn.  
*Melopepo* L. *umbonata*.  
*Pepo* L. *microcarpa*.  
*—ovifera*.  
*verrucosa* L.  
*Cyclanthera explodens* Naud.  
*pedata* Schrad.

(\*) *Eucalyptorum semina ex Australia missa Hortis publicis Hispaniæ offeruntur.*



*Lagenaria vulgaris* Sering.  
*Luffa acutangula* Sering.  
     *ægyptiaca* D C.  
     *cordifolia* Blum.  
     *marylandica* Naud.  
     *striata* Schrad.  
*Melothria cucumerina* Naud.  
     *punctata* Cogn.  
     *scabra* Naud.  
*Momordica angulata* Savi.  
     *Balsamina* L.  
     *Charantia* L.  
     *Elaterium* L.  
     *Huberi* Tod.  
     *involucrata* E. Mey.  
*Mukia maderaspatana* Roem.  
*Rhynchocharpa dissecta* Naud.  
*Sicydium Lindheimeri* Naud.  
*Sicyos angulata* L.  
     *bryoniaefolia* Moris.  
*Sicyospermum gracile* A. Gray.  
*Sphaerosycios sphaericus* Hook. fil.  
*Thladiantha dubia* Bunge.  
*Thichosanthes cucumerina* L.

### Passifloreæ

*Passiflora cærulea* L.  
     *gracilis* Link.  
     *hirsuta* Lodd.  
     *peltata* Cav.

### Papayaceæ

*Carica heterophylla* Poepp.  
     *quercifolia* Solms.

### Loaseæ

*Blumenbachia Hieronymi* Urban.  
     *insignis* Schrad.  
*Cajophora lateritia* Benth.  
*Loasa bryoniaefolia* Schrad.  
     *tricolor* Lindl.

### Portulaceæ

*Calandrinia Andrewsii* G. Don.  
     *caulescens* H. et B.  
     *elegans* Lindl.  
     *grandiflora* Lindl.  
     *Menziesii* Hook.  
     *pilosiuscula* D C.  
     *procumbens* Moris.  
     *umbellata* D C.  
*Claytonia perfoliata* Don.  
*Portulaca foliosa* Bot. Reg.

*Portulaca grandiflora* Hook.  
     *marginata* H. et B.  
     *mucronata* Link.  
     *oleracea* L.  
     — *sativa*.  
     *pilosa* L.  
     *pusilla* H. et B.  
     *rostellata* Bring.  
     *teretifolia* H. et B.  
     — *coccinea*.  
*Talinum crassifolium* W.  
     *grandiflorum* Lockh.  
     *indicum* Wight.  
     *patens* W.  
     *purpureum* Fisch.  
*Trianthema monogyna* L.

### Paronychieæ

*Anychia canadensis* A. Br. et Aschs.  
     *capillacea* D C.  
     *dichotoma* Michx.  
*Corrigiola littoralis* L.  
     *telephiifolia* Pourr.  
*Herniana ciliata* Babingt.  
     *cinerea* D C.  
     *glabra* L.  
     *hirsuta* L.  
     *incana* Lam.  
     *pyrenaica* J. Gay.  
*Minuartia campestris* L.  
     *dichotoma* L.  
*Paronychia arabica* Juss.  
     *argentea* Lam.  
     *aurantiaca* Webb.  
     *herniarioides* Nutt.  
     *hispanica* Lam.  
*Polycarpæa latifolia* Poir.  
     *Teneriffæ* Lam.  
*Polycarpon tetraphyllum* L. fl.  
*Queria hispanica* L.  
*Scleranthus annuus* L.  
     *genilis* Reichbch.  
     *perennis* L.  
     *spergulifolius* Reichbch.  
     *Tabernæmontani* Reichbch.  
     *tenellus* Reichbch.  
     *verticillatus* Tausch.  
*Telephium Imperati* L.

### Crassulaceæ

*Calanchoe glaucescens* Britton.  
*Crassula glomerata* L.  
*Gramanthes gentianoides* D C.  
*Sedum album* L.  
     *altissimum* Poir.



Sedun Fabaria Koch.  
 glaucum W. et Kit.  
 globulifolium Moris.  
 hispanicum L.  
 laxiflorum D C.  
 magellense Ten.  
 Maximowiczii Regel.  
 Middendorffianum Maxim.  
 oppositifolium Sims.  
 reflexum L.  
 —collinum.  
 Rhodiola D C.  
 rubens L.  
 stellatum L.  
 Telephium L.  
 ternatum Michx.  
 Sempervivum tectorum L.  
 Umbilicus erectus D C.

### Ficoideæ

Aizoon canariense L.  
 glinoides L. fil.  
 Mesembryanthemum Aitonis  
 Jacq.  
 —albiflorum.  
 cordifolium L.  
 creniflorum Thunb.  
 crystallinum L.  
 cuneifolium Jacq.  
 heteropetalum Haw.  
 linguæforme Haw.  
 pinnatifidum L. fil.  
 pyropæum Haw.  
 roseum Jacq.  
 tricolorum Haw.  
 Sesuvium Portulacastrum L.  
 Tetragonia cristallina L'Herit.  
 echinata Ait.  
 expansa Ait.

### Cacteæ

Mammillaria pusilla D C.  
 Wildiana Otto.  
 Opuntia ficus indica Mill.

### Grossulariæ

Ribes aureum Pursh.  
 divaricatum Dougl.  
 flavum D C.  
 gracile Michx.  
 Grossularia L.  
 odoratum Wendl.  
 opulifolium Lond.  
 oxyacanthoides I.

Ribes palmatum Desf.  
 pensylvanicum Lam.  
 petræum Wulf.  
 saxatile Pall.  
 tenuiflorum Lindl.  
 triste Pall.

### Saxifragaceæ

Heuchera altissima Fisch.  
 americana L.  
 caulescens Pursh.  
 pilosissima F. et Mey.  
 pubescens Pursh.  
 sanguinea Engelm.  
 villosa Michx.  
 Mitella diphylla L.  
 Saxifraga Aizoon L.  
 cæspitosa L.  
 Cymbalaria L.  
 decipiens Ehrh.  
 palmata Lapeyr.  
 tridactylites L.  
 Tellima grandiflora Lindl.  
 Tolmiea Menziesii Torr. et Gray.

### Umbelliferæ

Aegopodium Podagraria L.  
 Aethusa Cynapium L.  
 Ammi majus L.  
 Anethum graveolens L.  
 Angelica pachycarpa Lge.  
 Anthriscus Cerefolium Hoffm.  
 nemorosa Spr.  
 sylvestris Hoffm.  
 Apium fractophyllum Horn.  
 graveolens L.  
 Archangelica littoralis Agard.  
 officinalis Hoffm.  
 Astrantia helleborifolia Salisb.  
 major L.  
 Athamantha Matthioli Wulf.  
 stricta Ledeb.  
 Bifora Biebersteiniana Ledeb.  
 Bowlesia geraniifolia Schleicht.  
 nodiflora Presl.  
 Bubon Galbanum L.  
 gummifer L.  
 Bunium luteum Biebrst.  
 virescens D C.  
 Bupleurum aristatum Bartl.  
 fruticescens Spr.  
 fruticosum L.  
 glaucum Robill.  
 multinerve D C.  
 modiflorum Sibth.



- Bupleurum rotundifolium* L.  
*Carum atrosanguineum* Kar. et Kir.  
     *huriaticum* Turtsch.  
     *Carvi* L.  
     *heterophyllum* Regel.  
     *rigidum* Koch.  
*Caucalis daucoides* L.  
     *leptophylla* L.  
*Chærophyllum aromaticum* Jacq.  
     *aureum* L.  
     *hirsutum* L.  
     *monogonum* Kit.  
     *nodosum* Lam.  
     *temulum* L.  
     *Villarsii* Koch.  
*Cicuta virosa* L.  
*Cnidium apioides* Spr.  
*Conium divaricatum* Boiss.  
     *maculatum* L.  
*Coriandrum melphitense* Ten.  
     *sativum* L.  
     *testiculatum* Biebrst.  
*Crithmum maritimum* L.  
*Cuminum Cyminum* L.  
*Daucus aureus* Desf.  
     *Balansæ* Boiss.  
     *Carota* L.  
     *crinitus* Desf.  
     *Gingidium* L.  
     *hispanicus* D C.  
     *hispidus* Desf.  
     *maritimus* Lam.  
     *mauritanicus* All.  
     —*pterochlænus*.  
     *polygamus* Gouan.  
     *pulcherrimus* Koch  
     *pusillus* Michx.  
     *setulosus* Guss.  
*Elæoselinum Asclepium* Bertol.  
*Eriosynaphe longifolia* D C.  
*Eryngium agavæfolium* Delar.  
     *alpinum* L.  
     *amethystinum* L.  
     *Andersonii* Lag.  
     *asperifolium* Delar.  
     *Billardieri* Delar.  
     *bromeliæfolium* Delar.  
     *campestre* L.  
     *creticum* Lam.  
     *dichotomum* Desf.  
     *dilatatum* Lam.  
     *divaricatum* Hook.  
     *ebracteatum* Lam.  
     *giganteum* Biebrst.  
     *glomeratum* Lam.  
     *Kotschyanum* Fenzl.  
     *Eryngium Lasseauxii* Dne.  
     *macrocalyx* Schrenk.  
     *maritimum* L.  
     *multifidum* Sibth. et Sm.  
     *Oliverianum* Delar.  
     *palmatum* Panc.  
     *pandanifolium* Chamss.  
     *planum* L.  
     *Sanguisorba* Chamss.  
     *Serra* Chamss.  
     *Spinalba* Vill.  
     *tripartitum* Desf.  
     *triquetrum* Vahl.  
     *Wrightii* A. Gray.  
*Falcaria Rivini* Host.  
*Ferula Assafoetida* L.  
     *Candelabrum* Heldr.  
     *communis* L.  
     *foetidissima* Regel.  
     *gigantea* Horn.  
     *glauca* L.  
     *Loscosii* Willk.  
     *sulcata* Desf.  
     *sylvatica* Bess.  
     *syriaca* Boiss.  
     *thyrsiflora* Sibth.  
*Ferulago galbanifera* Koch.  
     *nodosa* Boiss.  
*Fœniculum capillaceum* Gilib.  
     *piperitum* D C.  
     *vulgare* Gaertn.  
*Haloscias scoticum* Fries.  
*Helosciadium leptophyllum* D C.  
     *nodiflorum* Koch. ~~W.~~  
*Heracleum asperum* Biebrst.  
     *auritum* Bisch.  
     *barbatum* Ledeb.  
     *delphinense* Jord.  
     *dissectum* Ledeb.  
     *elegans* Jacq.  
     *eminens* Bunge.  
     *flavescens* Baumg.  
     *hypoleucum* Vis.  
     *Lecoquii* Gr. et Godr.  
     *longifolium* Jacq.  
     *palmatilobum* D C.  
     *Panaces* L.  
     *persicum* Desf.  
     *platytænium* Boiss.  
     *pubescens* Biebrst.  
     *Sphondilium* L.  
     *trachyloma* F. et Mey.  
*Hohenackeria bupleurifolia* F. et Mey.  
     *polyodon* Coss. et Dur.  
*Imperatoria caucasica* Spr.  
     *hispanica* Boiss.



*Imperatoria Ostruthium* L.  
*Kruberia leptophylla* Hoffm.  
*Kundmannia sicula* D C.  
*Laserpitium gallicum* L.  
     *hirsutum* Lam.  
     *hispidum* Biebrst.  
     *Nestleri* Soyer.  
     *prutenicum* L.  
     *trilobum* Crantz.  
*Libanotis buchtormensis* D C.  
     *sibirica* Koch.  
*Ligusticum pyrenæum* Gouan.  
     *Seguieri* Koch.  
*Lophosciadium millefolium* D C.  
*Magydaris panacina* D C.  
     *tomentosa* Koch.  
*Meum athamanticum* Jacq.  
*Myrrhis odorata* Scop.  
*Oenanthe anomala* Parl.  
     *apiifolia* Brot.  
     *crocata* L.  
     *garganica* Ten.  
     *globulosa* L.  
     *Jordani* Ten.  
     *karstia* Hacq.  
     *Lachenalii* Gmel.  
     *peucedanifolia* Pollich.  
     *Phellandrium* Lam.  
     *pimpinelloides* L.  
     *prolifera* L.  
     *silaifolia* Biebrst.  
*Opoponax Chironium* Koch.  
     *orientale* Boiss.  
*Pastinaca lucida* L.  
     *sativa* L.  
     — *edulis*.  
     *selinoides* Vis.  
     *teretiusecula* Boiss.  
*Petroselinum sativum* Hoffm.  
*Peucedanum austriacum* Koch.  
     *Cervaria* Lapeyr.  
     *coriaceum* Reichbch.  
     *imperatoriioides* Link.  
     *longifolium* W. et Kit.  
     *Morisonii* Bess.  
     *salsum* Stend.  
     *verticillare* Koch.  
*Physospermum aquilegifolium*  
     Koch.  
     *cornubiense* D C.  
*Pimpinella Anisum* L.  
     *aromatica* Biebrst.  
     *carniolica* Wuli.  
     *gracilis* Bisch.  
     *kurdica* Boiss.  
     *peregrina* L.  
     *Reuteriana* Boiss.

*Pimpinella rotundifolia* Biebrst.  
*Saxifraga* L.  
*Tragium* Vill.  
*Pleurospermum austriacum*  
     Hoffm.  
*Prangos thapsioides* D C.  
*Sanicula europæa* L.  
*Scandix Balansæ* Boiss. et Reut.  
     *brachycarpa* Guss.  
     *hispanica* Boiss.  
     *Pecten Veneris* L.  
     *pinnatifida* Vent.  
*Selinum decipiens* Schrad.  
*Seseli Bocconi* Spr.  
     *campestre* Bess.  
     *coloratum* Ehrh.  
     *crassifolium* Schrad.  
     *glaucum* Jacq.  
     *Gouani* Koch.  
     *leucospermum* W. et Kit.  
     *montanum* D C.  
     *petræum* Biebrst.  
     *tenuifolium* Ledeb.  
     *tortuosum* L.  
     *varium* Trevir.  
*Silaus Besseri* D C.  
     *longifolius* Ledeb.  
     *pratensis* Bess.  
     *tenuifolius* D C.  
*Sium lancifolium* Biebrst.  
     *latifolium* L.  
     *sisaroideum* D C.  
     *Sisarum* L.  
*Smyrnium apiifolium* W.  
     *Olusatrum* L.  
     *perfoliatum* Mill.  
*Thapsia villosa* L.  
*Tordylium maximum* L.  
     *syriacum* L.  
*Torilis Anthriscus* Gmel.  
     *nodosa* Gærtn.  
*Trachymene pilosa* Smith.  
*Trinia Henningii* Hoffm.  
*Turgenia latifolia* Hoffm.  
*Zozimia absinthifolia* D C.

### Araliaceæ

*Aralia Sieboldii* Hort.  
*Hedera Helix* L.  
*Sciodaphyllum Brownei* Spr.

### Corneæ

*Aucuba japonica* Thunb.  
*Benthamia fragifera* Lindl.  
*Cornus asperifolia* Michx.



*Cornus glabrata* Benth.  
*mascula* L.  
*pubescens* Nutt.  
*sanguinea* L.  
*sericea* L'Herit.  
*stolonifera* Michx.  
*stricta* Lam.

### Caprifoliaceæ

*Diervilla rosea* Herincq.  
*Leycesteria formosa* Wall.  
*Lonicera bella* Zabel.  
*Caprifolium* L.  
*chinensis* Wats.  
*chrysantha* Turtsch.  
*gibbosa* W.  
*glaucæ* Hill.  
*iberica* Biebrst.  
*implexa* L.  
*Ledebourii* Eschsch.  
*macrophylla* Hook.  
*Morrowi* A. Gray.  
*orientalis* Lam.  
*parviflora* Lam.  
*punicea* Sims.  
*Ruprechtiana* Regel.  
*tatarica* L.  
—*albiflora*.  
—*micrantha*.  
—*pulcherrima*.  
—*rubriflora*.  
—*speciosa*.  
—*verticillata*.  
*villosa* Muhlbrg.  
*Xylosteum* L.  
*Sambucus nigra* L.  
—*laciniata*.  
*pubens* Michx.  
*Symphoricarpos microphyllus* H.  
et B.  
*racemosus* Michx.  
*vulgaris* Michx.  
*Viburnum Lantana* L.  
*rotundifolium* Rafin.  
*Tinus* L.

### Rubiaceæ

*Asperula azurea* Jaub. et Spach.  
*ciliata* Rochel.  
*hexaphylla* All.  
*humifusa* Bess.  
*lævigata* L.  
*longifolia* Sibth. et Sm.  
*montana* W. et Kit.  
*orientalis* Boiss.

*Asperula rivalis* Sibth.  
*scutellaria* Vis.  
*tinctoria* L.  
*tyraica* Bess.  
*Borreria capitellata* Chamss.  
*parviflora* Mey.  
*Callipeltis Cucullaria* L.  
*Crucianella ægyptiaca* L.  
*angustifolia* L.  
*glaucæ* Rich.  
*glomerata* Biebrst.  
*latifolia* L.  
*macrostachya* Boiss.  
*oxyloba* Janka.  
*stylosa* Trin.  
*suaveolens* C. A. Mey.  
*Crusea rubra* Chamss.  
*Diodia dasyccephala* Chamss.  
*radula* Chamss.  
*Galium æthnicum* Bivon.  
*anglicum* Huds.  
*anisophyllum* Vill.  
*Aparine* L.  
*aristatum* L.  
*Broterianum* Boiss.  
*cinereum* All.  
*corrudæfolium* Vill.  
*divaricatum* Lam.  
*dumentorum* Jord.  
*erectum* Huds.  
*glaucum* L.  
*humifusum* Biebrst.  
*intricatum* Marg. et Reut.  
*linifolium* Lam.  
*lithospermifolium* Fisch.  
*litigiosum* D C.  
*lucidum* All.  
*macrocarpum* Boiss.  
*maritimum* L.  
*Mollugo* L.  
*myrianthum* Jord.  
*nebulosum* Boiss.  
*ochroleucum* Kit.  
*orientale* Boiss.  
*physocarpum* Ledeb.  
*pisiferum* Boiss.  
*purpureum* L.  
*recurvum* Req.  
*retrosum* D C.  
*rigidum* Ait.  
*saccharatum* All.  
*sylvestre* Pollich.  
*tricornæ* With.  
*tyrolense* W.  
*verum* L.  
*Paederia tomentosa* Blume.  
*Phyllis Nobla* L.



*Richardsonia scabra* L.  
*Rubia Olivierii* Rich.  
     *peregrina* L.  
     *tinctorum* L.  
*Sherardia arvensis* L.  
*Spermacoce tenuior* L.  
*Vaillantia hispida* L.  
     *muralis* L.

### Valerianeæ

*Centranthus Calcitrapa* Dufr.  
     *Lecoqui* Jord.  
     *macrosiphon* Boiss.  
     *ruber* D C.  
     —*flore albo*.  
     *Sibthorpii* Heldr. et Sart.  
*Fedia Cornucopiæ* Vahl.  
     *scorpioides* Dufr.  
*Patrinia villosa* Juss.  
*Valeriana officinalis* L.  
     *Phu* L.  
*Valerianella auricula* D C.  
     *carinata* Loiss.  
     *coronata* D C.  
     *cymbæcarpa* C. A. Mey.  
     *dentata* Pollich.  
     *discoidea* Lois.  
     *echinata* D C.  
     *membranacea* Lois.  
     *obtusiloba* Boiss.  
     *olitoria* Moench.  
     *plagiostephara* F. et Mey.  
     *rimosa* Bast.  
     *turgida* Beteke.  
     *uncinata* Dufr.  
     *vesicaria* Moench.

### Dipsaceæ

*Cephalaria alpina* R. et S.  
     *ambrosioides* R. et S.  
     *centauroides* R. et S.  
     *corniculata* R. et S.  
     *cretacea* R. et S.  
     *decurrens* R. et S.  
     *dipsacoides* Boiss.  
     *græca* R. et S.  
     *joppensis* Coult.  
     *leucantha* R. et S.  
     *procera* F. et Mey.  
     *radiata* Griseb.  
     *tatarica* R. et S.  
     *transylvanica* R. et S.  
     *uralensis* R. et S.  
     *Villantii* Schott.  
*Dipsacus azureus* Schrad.

*Dipsacus ferox* Lois.  
     *fullonum* Mill.  
     —*lævis*.  
     —*lilacinus*.  
     *Gmelini* Biebrst.  
     *laciniatus* L.  
     *plumosus* Franch.  
     *recurvus* Haberl.  
     *sylvestris* Mill.  
*Knautia ciliata* Coult.  
     *cuspidata* Jord.  
     *dipsacifolia* Host.  
     *hybrida* Coult.  
     *longifolia* Koch.  
     *magnifica* Boiss.  
     *orientalis* L.  
     *Timeroyi* Jord.  
*Morina longifolia* Wall.  
*Pterocephalus bicolor* Boiss. et  
     Kotschy.  
     *palæstinus* Coult.  
     *plumosus* Coult.  
*Scabiosa agrestis* W. et Kit.  
     *arenaria* Forsk.  
     *atropurpurea* L.  
     —*pinnatifida*.  
     *australis* Wulf.  
     *balcanica* Velen.  
     *caucasica* Biebrst.  
     —*heterophylla*.  
     *Columbaria* L.  
     —*latifolia*.  
     *crenata* Cyrill.  
     *Fischeri* D C.  
     *fumarioides* Vis.  
     *graminifolia* L.  
     *Gramuntia* L.  
     *grandiflora* Scop.  
     *Hornemanni* Spr.  
     *maritima* L.  
     —*hirsuta*.  
     —*leucantha*.  
     *ochroleuca* L.  
     *prolifera* L.  
     *reversa* Ledeb.  
     *stellata* L.  
     —*pinnatifida*.  
     *tenuisecta* Jord.  
     *trinæfolia* Frivalds.  
     *ucranica* L.  
*Trichera arvensis* Schrad.  
     *sylvatica* Schrad.

### Compositæ

*Acanthospermum hispidum* D C.  
*Achillea ægyptiaca* Gmel.



- Achillea* *Ageratum* L.  
     *albicaulis* C. A. Mey.  
     *asplenifolia* Vent.  
     *compacta* Lam.  
     *coronopifolia* W.  
     *crithmifolia* W. et Kit.  
     *dentifera* D C.  
     *filipendulina* Lam.  
     *grandifolia* Frivalds.  
     *lanata* Spr.  
     *leptophylla* Biebrst.  
     *Millefolium* L.  
     *moschata* Jacq.  
     *nobilis* L.  
     *pallescens* D C.  
     *pseudo tanacetifolia* Wier.  
     *pubescens* L.  
     *rosea* W. et Kit.  
     *Santolina* L.  
     *santolinoides* Lag.  
     *semipectinata* Desf.  
     *setacea* W. et Kit.  
     *speciosa* Henkel.  
     *tanacetifolia* All.  
     *tomentosa* L.  
     *Tournefortii* D C.  
*Achyraea* *mollis* Schauer.  
*Achyrophorus* *apargioides* D C.  
     *hispidus* D C.  
     *pinnatifidus* D C.  
*Acicarpa* *tribuloides* Juss.  
*Acroclinium* *roseum* Hook.  
*Actinomeris* *alternifolia* D C.  
     *helianthoides* Nutt.  
     *procera* Nutt.  
     *tetraptera* D C.  
*Agathaea* *tenera* D C.  
*Ageratum* *corymbosum* Zucc.  
*Alfredia* *cernua* Cass.  
*Amberboa* *Lippi* D C.  
     *moschata* D C.  
     *muricata* D C.  
*Amblyocarpum* *inuloides* F. Mey.  
*Ambrosia* *artemisiæfolia* L.  
     *maritima* L.  
*Amellus* *annuus* W.  
*Anmobium* *alatum* R. Br.  
*Anactidea* *matricarioides* Kost.  
*Anacyclus* *officinarum* Hayne.  
     *pseudo-pyrethrum* Aschs.  
     *Pyrethrum* Cass.  
     *radiatus* Lois.  
     —*purpurascens*.  
*Anaphalis* *margaritacea* Benth. et  
     Kook.  
*Andryala* *integrifolia* L.  
     *laxiflora* D C.  
*Andryala* *ragusina* L.  
     *Rothia* Pers.  
     *sinuata* L.  
*Anthemis* *altissima* D C.  
     *arvensis* L.  
     *austriaca* Jacq.  
     *Bourgeana* Boiss.  
     *chrysoleuca* J. Gay.  
     *granatensis* Boiss.  
     *mixta* L.  
     *nobilis* L.  
     *orbelica* Panc.  
     *palæstina* Reut.  
     *pedunculata* Desf.  
     *peregrina* W.  
     *rigescens* W.  
     *ruthenica* Biebrst.  
     *tinctoria* L.  
     —*pallida*.  
     *tripolitana* Boiss. et Reut.  
*Aphanostephus* *arkansanus* A.  
     Gray.  
*Aploppapus* *phyllocephalus* D C.  
     *rubiginosus* Regel.  
*Aplotaxis* *candicans* D C.  
*Arctotis* *reptans* Jacq.  
     *stœchadifolia* Berg.  
*Argyranthemum* *fœniculaceum*  
     Webb.  
*Arnica* *montana* L.  
*Arnoseris* *minima* L.  
*Artemisia* *Absinthium* L.  
     *annua* L.  
     *arborescens* L.  
     *campestris* L.  
     *desertorum* Spr.  
     *fasciculata* Biebrst.  
     *fragrans* W.  
     *glutinosa* J. Gay.  
     *gnaphalioides* Nutt.  
     *japonica* Thunb.  
     *Messerschmidiana* Bess.  
     *Moxa* D C.  
     *nana* Gaud.  
     *parviflora* Roxb.  
     *selengensis* Bess.  
     *Tournefortiana* Reichbch.  
     *vallesiaca* All.  
     *vulgaris* L.  
     —*umbrosa*.  
*Aster* *abbreviatus* Nees.  
     *adulterinus* W.  
     *æstivus* Ait.  
     *altissimus* Mill.  
     *Amellus* L.  
     *bellidiflorus* W.  
     *brumalis* Nees.



- Aster Drummondii* Lindl.  
*dumosus* L.  
*firmus* Nees.  
*flexuosus* Jacq.  
*Garibaldii* Bruegg.  
*leucanthemus* Desf.  
*multiflorus* Ait.  
*Novi Belgii* L.  
—*ampliflorus*.  
—*squarrosus*.  
*paniculatus* Lam.  
*pendulus* Ait.  
*politus* Nees.  
*puniceus* L.  
*rubricaulis* Lam.  
*rupestris* H. et B.  
*sagittæfolius* Wedem.  
*salignus* W.  
*salsuginosus* Richards.  
*simplex* W.  
*spectabilis* Ait.  
*thyrsiflorus* Hoffm.  
*Tradescanti* L.  
*virgatus* Moench.  
*Asteriscus aquaticus* D C.  
*Asteromæa indica* Blum.  
*Asterothrix asperrima* Cass.  
*Atractylis cancellata* L.  
*Baeria coronaria* A. Gray.  
*Balsamita cana* Koch.  
—*grandiflora* Desf.  
—*virgata* Desf.  
*Barkhausia alpina* D C.  
—*bursifolia* Spr.  
—*foetida* D C.  
—*leontodontoides* Reichbch.  
—*Marschallii* C. A. Mey.  
—*rubra* Moench.  
—*taraxacifolia* D C.  
*Bellis perennis* L.  
*Bellium bellidioides* L.  
*Berkheya Adlami* Hook. fil.  
*Bidens fœniculifolia* D C.  
—*grandiflora* Balb.  
—*leucantha* W.  
—*pilosa* L.  
—*quadriaristata* D C.  
—*tripartita* L.  
—*Wallichii* D C.  
*Biotia commixta* D C.  
—*corymbosa* D C.  
—*latifolia* D C.  
—*macrophylla* D C.  
—*Schreberi* D C.  
*Blumea longifolia* D C.  
*Boltonia asteroides* L'Herit.  
*Bourgæa humilis* Coss.
- Brickellia grandiflora* Nutt.  
*Broteroa trinervata* Pers.  
*Bupthalmum salicifolium* L.  
—*speciosum* Schreb.  
*Cacalia suaveolens* L.  
*Calais Bigelowii* A. Gray.  
—*linearifolia* D C.  
*Calendula algarbiensis* Boiss.  
—*arvensis* L.  
—*lusitanica* Boiss. et Reut.  
—*Malacitana* Boiss. et Reut.  
—*officinalis* L.  
—*flore pleno*.  
—*palæstina* Boiss.  
—*platycarpa* Coss.  
—*sicula* Cyrill.  
—*stellata* Cav.  
*Calliopsis Atkinsoniana* Hook.  
—*basalis* Otto et Dietr.  
—*flimbriata* Lge.  
—*laciniata* Reichbch.  
—*tinctoria* D C.  
—*atropurpurea*.  
—*grandiflora*.  
—*nigra*.  
*Callistephus chinensis* Nees.  
*Carduncellus cæruleus* D C.  
—*mitissimus* D C.  
—*monspelliensium* All.  
—*pinnatus* D C.  
—*acaulis*.  
*Carduus acanthoides* L.  
—*carlinæfolius* Lam.  
—*cephalanthus* Vivian.  
—*crispus* L.  
—*Personata* Jacq.  
—*pycnocephalus* L.  
*Carlina acaulis* L.  
—*nebrodensis* Guss.  
*Carthamus tinctorius* L.  
*Catananche cærulea* L.  
—*lutea* L.  
*Cenia anthemioidea* D C.  
—*geminata* Kunze.  
—*geniculata* Kunze.  
—*subheterocarpa* Less.  
*Centaurea adonidifolia* Reichbch.  
—*africana* Lam.  
—*alba* L.  
—*amara* L.  
—*apula* Lam.  
—*arenaria* Biebrst.  
—*argentea* L.  
—*aspera* L.  
—*axillaris* W.  
—*babylonica* L.  
—*Calcitrapa* L.



- Centaurea calocephala* W.  
 —*alba*.  
 —*atropurpurea*.  
 —*flava*.  
*calvescens* Panc.  
*candidissima* Hort.  
*chilensis* Miers.  
*Cineraria* L.  
*Clementei* Boiss.  
*collina* L.  
*coriacea* W. et Kit.  
*cristata* Bartl.  
*Crocodylium* L.  
*Cyanoides* Berggr. et Wahlbrg.  
*Cyanus* L.  
*Debeauxii* Gr. et Godr.  
*diluta* Ait.  
*Endresii* Hochst.  
*eriophora* L.  
*exarata* Boiss.  
*ferox* Desf.  
*Fontanesii* Ten.  
*Friderici* Vis.  
*fuscata* Desf.  
*glastifolia* L.  
*Grafiana* D C.  
*Hosteana* Hladn.  
*hyerophylla* Griseb.  
*Jacea* L.  
 —*decipiens*.  
*lactucaefolia* Boiss.  
*latisquama* D C.  
*leucophylla* Biebrst.  
*macrocephala* Puschk.  
*melitensis* L.  
*microptilon* Gr. et Godr.  
*Mierghii* Jord.  
*nigra* L.  
*nigrescens* W.  
*Oliveriana* D C.  
*orientalis* L.  
 —*fuscata*.  
 —*heterolepis* Lag. Mss.  
*ornata* W.  
*paniculata* L.  
*petrophylla* Reut.  
*phrygia* L.  
*pratensis* Horn.  
*pullata* L.  
*rigidifolia* Bess.  
*ruthenica* Lam.  
*rutifolia* Sibth.  
*Sadleriana* Janka.  
*salicifolia* Biebrst.  
*Scabiosa* L.  
 —*fl. ochroleucis*.  
*schizolepis* Trautv.
- Centaurea sempervirens* L.  
*Seridis* L.  
 —*scabriuscula*.  
 —*septemspinosa*.  
 —*virescens*.  
*sonchifolia* L.  
*sordida* W.  
*sphaerocephala* L.  
*splendens* Ten.  
*stereophylla* Bess.  
*sublanata* Boiss.  
*Verutum* L.  
*Zanonii* Sebast.  
*Centauridium Drummondii* A. Gray.  
*Centrarchena viscida* Schott.  
*Cephalophora aromatica* Schrad.  
*decurrens* Less.  
*Chamæmelum decipiens* Boiss.  
*heterocarpum* Koch.  
*Oreades* Boiss.  
*trichophyllum* Boiss.  
*Chamæpeuce diacantha* D C.  
*stellata* D C.  
*Chardinia xeranthemoides* Desf.  
*Charieis heterophylla* Cass.  
*Chlamidophora tridentata* Ehrenb.  
*Chrysanthemum anisocephalum* D C.  
*Broussonetii* Balb.  
*carinatum* Schousb.  
*coronarium* L.  
*frutescens* L.  
*segetum* L.  
*tricolor* Andr.  
*Chrysocoma Coma-aurea* L.  
*Chrysogonum virginianum* L.  
*Cichorium calvum* Sch. Bip.  
*Intybus* L.  
*spinosum* L.  
*Cineraria geifolia* L.  
*Cirsium acaule-oleraceum* Naegel.  
*anglicum* D C.  
*arachnoideum* Biebrst.  
*bulboso-oleraceum* Naegel.  
*crinitum* Boiss.  
*eriophorum* Scop.  
*ferox* D C.  
*flavispina* Boiss. *castellanum*.  
*Lachenalii* Koch.  
*lanceolatum* Scop.  
*laniflorum* Biebrst.  
*ligulare* Boiss.  
*monspessulanum* All.  
*polycephalum* W.  
*pyrenaicum* D C.  
*remotifolium* D C.



- Cirsium setigerum* Ledeb.  
*tuberosum* All.  
*Cladanthus proliferus* D C.  
*Clavena canariensis* D C.  
*Cnicus benedictus* Gaertn.  
*Cœlestina ageratoides* Cass.  
*Coleostephus multicaulis* Dur.  
*Conyza ambigua* D C.  
*chilensis* Spr.  
*Coreopsis auriculata* L.  
*cardaminifolia* Torr. et Gray.  
*coronata* Hook.  
*grandiflora* Nutt.  
*lanceolata* L.  
*tenuifolia* Ehrh.  
*trichosperma* Michx.  
*Cosmos bipinnatus* Cav.  
— *albiflorus*.  
*diversifolius* Otto.  
*sulphureus* Cav.  
*Cota palæstina* Reut.  
*Parnasi* Boiss.  
*Cotula aurea* L.  
*coronopifolia* L.  
*Cousinia Hystrix* C. A. Mey.  
*Cremocephalum cernuum* Cass.  
*Crepis adenantha* Vis.  
*agrestis* W. et Kit.  
*biennis* L.  
*diehotoma* Boiss.  
*parviflora* Desf.  
*polymorpha* Wallr.  
— *stricta*.  
*rigida* W. et Kit.  
*scabra* W.  
*Crupina crupinastrum* Vis.  
*vulgaris* Pers.  
*Cryptostemma calendulaceum* R.  
Br.  
*hypochondriacum* R. Br.  
*lusitanicum* Webb.  
*lyratum* R. Br.  
*Cupularia graveolens* Gr. et Godr.  
*Cyanopsis pubescens* D C.  
*Cymboseris palæstina* Boiss.  
*Cynara corsica* Vivian.  
*horrida* Ait.  
*spinosissima* Presl.  
*Dahlia coccinea* Cav.  
*variabilis* Desf.  
*Daveana anthemoides* Mariz.  
*Deckera canescens* C. A. Mey.  
*Dichrocephala latifolia* D C.  
*Dimorphotheca aurantiaca* D C.  
*hybrida* D C.  
*pluvialis* Moench.  
*Diplostephium amygdalinum* Cass.  
*Diplostephium umbellatum* D C.  
*Doronicum Columnæ* Ten.  
*cordatum* C. Koch.  
*hungaricum* Reichbch.  
*Dracopis amplexicaulis* Cass.  
*Echenais carlinoides* Cass.  
*Echinacea purpurea* Moench.  
*serotina* D C.  
*Echinops azureus* Moench.  
*bithynicus* Boiss.  
*commutatus* Juratz.  
*cornigerus* D C.  
*exaltatus* Schrad.  
*globifer* Janka.  
*humilis* Biebrst.  
*microcephalus* Sibth.  
*persicus* Steph.  
*platylepis* Trautv.  
*Ritro* L.  
*sphærocephalus* L.  
— *altissimus*.  
— *paniculatus*.  
*spinosus* L.  
*strigosus* L.  
*Eclipta longifolia* Schrad.  
*prostrata* L.  
*Elephantopus carolinianus* W.  
*scaber* L.  
*Emilia sagittata* D C.  
— *aurantiaca*.  
*sonchifolia* D C.  
*Encelia subaristata* A. Gray.  
*Endoptera aspera* D C.  
*Dioscoridis* D C.  
*Erechtites glomerata* D C.  
*Erigeron acre* L.  
*alpinum* L.  
— *grandiflorum*.  
*angulosum* Gaud.  
*armerifolium* Turcz.  
*aurantiacum* Regel.  
*bellidifolium* W.  
*bonariense* L.  
*caucasicum* Stev.  
*drobachense* Retz.  
*glabellum* Nutt.  
*macranthum* Nutt.  
*philadelphicum* L.  
*pulchellum* D C.  
*speciosum* D C.  
— *pallidum*.  
*Ethulia conyzoides* L.  
*Eupatorium adenophorum* Spr.  
*affine* H. et B.  
*ageratoides* L.  
*altissimum* L.  
*aromaticum* L.



- Eupatorium cannabinum* L.  
*cordatum* Walt.  
*cordifolium* Sw.  
*deltoideum* Jacq.  
*Fraseri* Lam.  
*glechonophyllum* Less.  
*heterophyllum* D C.  
*lucidum* G. Orteg.  
*melissoides* W.  
*rubricaule* H. et B.  
*sessilifolium* L.  
*syriacum* Jacq.  
*trifoliatum* L.  
*verbenæfolium* Michx.  
*verticillatum* Muhlbrg.  
*Eurybia cordifolia* D C.  
*Felicia cotuloides* D C.  
*tenella* Nees  
*Ferdinanda eminens* Lag.  
*Filago germanica* Lge.  
*Jussiaei* Coss. et Germ.  
*micropodioides* Lge.  
*montana* L  
*spathulata* Presl.  
*Gaillardia amblyodon* A. Gray.  
*aristata* Pursh.  
*Drummondii* D C.  
*maxima* Hort.  
*pinnatifida* Torr.  
*pulchella* Fougér.  
—*Lorentiana*.  
*Richardsoni* Penny.  
*Galactites tomentosa* Moench.  
*Galinsoga brachystephana* Regel.  
*parviflora* Cav.  
*Garuleum pinnatifidum* D C.  
*Gerbera Anandria* Sch. Bip.  
*Geropogon glaber* L.  
*Gnaphalium Berterianum* D C.  
*hypoleucum* D C.  
*luteo album* L.  
*simplicicaule* W.  
*Vira-Vira* Molin.  
*Grindelia cuneifolia* Nutt.  
*glutinosa* Dun.  
*hirsutula* Hook.  
*humilis* Hook.  
*integrifolia* D C.  
*inuloides* W.  
*lanceolata* Nutt.  
*patens* Greene.  
*pulchella* Dun.  
*robusta* Nutt.  
*rubricaulis* D C.  
*squarrosa* Dun.  
*Guizotia oleifera* D C.  
*Gutierrezia gymnospermoides* A. Gray.  
*Gymnolomia multiflora* Benth.  
*Gymnopsis uniserialis* Hook.  
*Gymnostyles anthemifolia* Juss.  
*Harpalium rigidum* Cass.  
*Hebeclinium ianthinum* Hook.  
*Hedypnois arenaria* D C.  
*polymorpha* D C.  
*Helenium autumnale* L.  
*brachyglossum* Fisch.  
*californicum* Link.  
*canaliculatum* Lam.  
*commutatum* Maund.  
*grandiflorum* Nutt.  
*Hoppesii* Torr. et Gray.  
*mexicanum* H. et B.  
*nudiflorum* Nutt.  
*puberulum* D C.  
*tenuifolium* Torr. et Gray.  
*Helianthella uniflora* Torr. et Gray  
*Helianthus altissimus* L.  
*amplexicaulis* D C.  
*annuus* L.  
*argyrophyllus* Torr. et Gray.  
—*flore pleno*.  
*californicus* D C.  
*cucumerifolius* Torr. et Gray.  
*Dammanni* Spr.  
*debilis* Nutt.  
*decapetalus* L.  
*doronicoides* Lam.  
*frondosus* L.  
*giganteus* L.  
—*serratus*.  
*Maximiliani* Schrad.  
*mollis* Lam.  
*multiflorus* L.  
*occidentalis* Riddell.  
*orgyalis* D C.  
*strumosus* L.  
*trachelifolius* W.  
*tuberosus* L.  
*Helichrysum angustifolium* Don.  
*bracteatum* W.  
—*chrysanthum*.  
*capitellatum* Less.  
*diosmæfolium* Don.  
*felinum* Less.  
*Stoechas* Don.  
*Helioopsis lævis* Pers.  
*patula* Wender.  
*scabra* Dun.  
*Helipterum corymbiflorum*  
Schlecht.  
*Helminthia aculeata* D C.  
*echioides* Gaertn.



*Hemilepsis Ehrhenbergi* Kunze.  
*Heterospermum pinnatum* W.  
     *Xanti* A. Gray.  
*Heterotheca Lamarekii* Cass.  
*Hieracium alpinum* L.  
     *amplexicaule* L.  
     *anfractum* Fries.  
     *anglicum* Fries.  
     *argillaceum* Jord.  
     *asperatum* Freyn.  
     *aurantiacum* L.  
     *Auricula* L.  
     *boreale* Fries.  
     *Bornmuelleri* Freyn.  
     *cæspitosum* Dumort.  
     *canadense* Michx.  
     *crinitum* Sibth.  
     *cymosum* Vill.  
     *dentatum* Hoppe.  
     *echioides* W. et Kit.  
     *flagellare* W.  
     *flexuosum* W. et Kit.  
     *foliosum* W. et Kit.  
     *glaucum* All.  
     *gothicum* Fries.  
     *inuloides* Tausch.  
     *Jacquini* Vill.  
     *juranum* Fries.  
     *Ralmii* L.  
     *Lachenalii* Gmel.  
     *longifolium* Schleicht.  
     *lycopsifolium* Froel.  
     *murorum* L.  
     *occitanicum* Jord.  
     *Pilosella* L.  
     —*præaltum*.  
     *porrectum* Fries.  
     *pratense* Tausch.  
     *pulmonarioides* Vill.  
     *racemosum* W. et Kit.  
     *ramosum* Suter.  
     *repens* W.  
     *robustum* Fries.  
     *rupiculum* Fries.  
     *sabaudum* L.  
     —*villosissimum*.  
     *sarmentosum* Froel.  
     *saxatile* Jacq.  
     *Schmidtii* Tausch.  
     *sylvestre* Tausch.  
     *umbellatum* L.  
     —*scabro hirsutum*.  
     *valesiacum* Fries.  
     *virescens* Schleicht.  
     *vulgatum* Fries.  
*Hymenostemma Fontanesii* Willk.  
*Hyoseris foetida* L.

*Hyoseris lucida* L.  
     *radiata* L.  
*Hypochaeris arachnoidea* Poir.  
     *glabra* L.  
     —*hirsuta*.  
     *maculata* L.  
     *neapolitana* D C.  
     *radicata* L.  
*Intybellia purpurea* D C.  
*Inula alata* Bunge.  
     *bifrons* L.  
     *Bubonium* Jacq.  
     *Conyza* D C.  
     *germanica* L.  
     *grandiflora* W.  
     *graveolens* Desf.  
     *helenioides* Desf.  
     —*flosculosa*.  
     *Helenium* L.  
     *macrocephala* Boiss.  
     *media* Biebrst.  
     *montana* L.  
     *Oculus Christi* L.  
     *racemosa* Hook. fil.  
     *Royleana* D C.  
     *squarrosa* L.  
     —*spiræfolia*.  
     *suaveolens* Jacq.  
     *thapsoides* D C.  
     *Vaillanti* Vill.  
     *verbascifolia* Poir.  
     *viscosa* Desf.  
*Iva ciliata* W.  
     *xanthifolia* Nutt.  
*Jasonia sicula* D C.  
*Jurinea alata* Cass.  
     *ambigua* D C.  
     *spectabilis* F. et Mey.  
*Kentrophyllum bæticum* Boiss.  
     *dentatum* D C.  
     *lanatum* D C.  
     —*flore albo*.  
     *leucocaulon* D C.  
     *tauricum* Fisch.  
*Koelpinia linearis* Pall.  
*Krigia caroliniana* Nutt.  
*Lactuca altissima* Biebrst.  
     *cracoviensis* Vis.  
     *Dregeana* D C.  
     *livida* Boiss. et Reut.  
     *muralis* D C.  
     *oleifera* Dne.  
     *perennis* L.  
     *scariola* L.  
     *virosa* L.  
*Lagasca mollis* Cav.  
*Lampsana adenophora* Boiss.



- Lampsana communis* L.  
*intermedia* Biebrst.  
*Lappa ampla* Kotschy.  
*edulis* Sieb.  
*Kotschyi* Boiss.  
*macrosperma* Wallr.  
*major* Gaertn.  
*minor* D C.  
*nemorosa* Koern.  
*tomentosa* All.  
*Lasiospermum eriosperma* G. Don  
*radiatum* Trevir.  
*Lasthenia glabrata* Lindl.  
*Layia gaillardii* Hook. et Arn.  
*platyglossa* A. Gray.  
*Leontodon crispus* Vill.  
*hastilis* L.  
*hispidus* L.  
*incanus* D C.  
*pyrenaicus* Gouan.  
*saxatilis* Reichbch.  
*Leontopodium alpinum* Cass.  
*Lepidophorum repandum* D C.  
*Leptosyne Douglasii* D C.  
*gigantea* Kellog.  
*maritima* A. Gray.  
*Stillmanni* A. Gray.  
*Leucanthemum arcticum* D C.  
*cebennense* D C.  
*maximum* D C.  
*montanum* D C.  
*nipponicum* Franch.  
*vulgare* Lam.  
*Leyssera capillifolia* D C.  
*Liatris spicata* W.  
*Ligularia calthæfolia* Maxim.  
*gigantea* Sieb. et Zucc.  
*macrophylla* D C.  
*Lindheimeria texana* A. Gray.  
*Ionas inodora* Gaertn.  
*Lyonnetia abrotanifolia* Less.  
*Maerorhynchus aurantiacus* F. et  
Mey.  
*californicus* Torr. et Gray.  
*glaucescens* Sch. Bip.  
*pterocarpus* F. et Mey.  
*Madaria corymbosa* D C.  
*elegans* D C.  
*Madariopsis chilensis* Nutt.  
*Madia dissitiflora* Torr. et Gray.  
*mellosa* Molin.  
*quinqueradiata* Hook.  
*stellata* F. et Mey.  
*viscosa* Cav.  
*Maruta Cotula* Cass.  
*Matricaria Chamomilla* L.  
*corymbifera* D C.  
*Matricaria disciformis* D C.  
*inodora* L.  
*Lagascæ* Koch.  
*nigellæfolia* D C.  
*Melampodium longifolium* Brouss  
*paludosum* H. et B.  
*perfoliatum* H. et B.  
*rhomboideum* D C.  
*Metabasis æthnensis* D C.  
*cretensis* D C.  
*Microlonchus Delilianus* Spach.  
*salmanticus* D C.  
—flore albo.  
*tenellus* Spach.  
*Micropus bombycinus* Lag.  
*supinus* L.  
*Microseris acuminata* Greene.  
*Douglasii* Sch. Bip.  
*elegans* Greene.  
*leucocarpa* A. Gray.  
*linearifolia* Sch. Bip.  
*pygmæa* D C.  
*Moschardia pinnatifida* R. et P.  
*rosea* R. Br.  
*Mulgedium prenanthoides* D C.  
*Myriactis Gmelini* D C.  
*nepalensis* Less.  
*Myriogyne minuta* Less.  
*Notobasis syriaca* Cass.  
*Obeliscaria columnaris* D C.  
*pinnata* Cass.  
*Onobroma flavescens* Spr.  
*Onopordon Acanthium* L.  
*alexandrinum* Boiss.  
*arabicum* L.  
*Cardunculus* Boiss.  
*elongatum* Lam.  
*græcum* Gouan  
*horridum* Vivian.  
*macracanthum* Schousb.  
*Sibthorpium* B. et Heldr.  
*tauricum* W.  
*virens* D C.  
*Osteospermum moniliferum* L.  
*Ozothamnus turbinatus* D C.  
*Palafoxia Hookeriana* Torr. et  
Gray.  
*texana* D C.  
*Pallenis spinosa* Cass.  
*Parthenium Hysterophorus* L.  
*integrifolium* L.  
*Pascalina glauca* G. Orteg.  
*Pectis linifolia* L.  
*Pentzia virgata* Less.  
*Pericome caudata* A. Gray.  
*Perideræa fuscata* Webb.  
*Phæcasium pulchrum* Reichbch.



- Picnemon Acarna* Cass.  
*Picridium arabicum* Hochst.  
     *hispanicum* Poir.  
     *vulgare* Desf.  
*Picris amalecitana* Boiss.  
     *cupuligera* Dur.  
     *hieracioides* L.  
     *laciniata* Vis.  
     *lappacea* Spr.  
     *pyrenaica* L.  
     *Sprengeriana* Lam.  
     *strigosa* Biebrst.  
*Plagiis ageratifolius* L'Herit.  
*Pleogyne microcephala* C. Koch.  
*Podolepis acuminata* R. Br.  
     *aristata* Benth.  
     *canescens* Cunn.  
*Podospermum calcitrapifolium*  
     D C.  
     *intermedium* D C.  
     *laciniatum* D C.  
*Polymnia Uvedalia* L.  
*Prenanthes purpurea* L.  
*Prolongoa pseudoanthemis* Kunze  
*Psephellus dealbatus* C. Koch.  
*Ptarmica acuminata* Ledeb.  
     *biserrata* D C.  
     *cristata* D C.  
     *impatiens* D C.  
     *mongolica* D C.  
     *serrata* D C.  
*Pterotheca bifida* F. et Mey.  
     *nemausensis* Cass.  
*Pulicaria dysenterica* Gaertn.  
     *prostrata* Aschers.  
     *undulata* D C.  
*Pycnosorus australis* Benth.  
*Pyrethrum arvense* Salzm.  
     *Balsamita* W.  
     *carneum* Biebrst.  
     *ceratophyllum* F. et Mey.  
     *cinerariæfolium* Trevir.  
     *corymbosum* W.  
     *macrophyllum* W.  
     *niveum* Lag.  
     *Parthenium* Smith.  
     *roseum* Biebrst.  
     *Tchihatcheffi* Boiss.  
*Rhagadiolus edulis* Gaertn.  
     *stellatus* Gaertn.  
*Rhaponticum nitidum* Fisch.  
     *pulchrum* F. et Mey.  
*Rhynchopsidium sessiliflorum*  
     D C.  
*Robertia taraxacoides* D C.  
*Rodigia commutata* Spr.  
*Rudbeckia digitata* Mill.
- Rudbeckia fulgida* Ait.  
     *hirta* L.  
     *laciniata* L.  
     *lævigata* Pursh.  
     *moschata* Lodd.  
     *Neumanni* Loud.  
     *radula* Pursh.  
     *speciosa* Schrad.  
     *triloba* L.  
*Santolina Chamæcyparissus* L.  
     *pectinata* Benth.  
     —*glauca*.  
     *pinnata* Vivian.  
     *rosmarinifolia* L.  
     *viridis* W.  
*Sanvitalia procumbens* Lam.  
*Saussurea albescens* Hook. fil.  
     *pulchella* Fisch.  
*Schkuhria abrotanoides* Roth.  
     *senecioides* Nees.  
*Sclerocarpus africanus* Jacq.  
*Scolymus maculatus* L.  
*Scorzonera angustifolia* L.  
     *bætica* Boiss.  
     *deliciosa* Guss.  
     *hispanica* L.  
     *humilis* L.  
     *rumicifolia* Link.  
     *tenuifolia* Schrad.  
     *villosa* Scop.  
*Senecio ægyptius* L.  
     *artemisiaefolius* Pers.  
     *atriplicifolius* Hook.  
     *biflorus* Vahl.  
     *chrysanthemifolius* Poir.  
     *Cineraria* D C.  
     *clivorum* Maxim.  
     *crassifolius* W.  
     *cruentus* D C.  
     *Doria* L.  
     *gallicus* Vill.  
     *Jacobæa* L.  
     *maritimus* L. fil.  
     *præaltus* Bertol.  
     *sarracenicus* L.  
     *squalidus* L.  
     *verbenæfolius* Jacq.  
     *viscosus* L.  
     *vulgaris* L.  
*Serratula coriacea* F. et Mey.  
     *coronata* L.  
     *heterophylla* Desf.  
     *quinquefolia* Biebrst.  
     *radiata* Biebrst.  
*Siegesbeckia flosculosa* L'Herit.  
     *orientalis* L.  
*Silphium Astericus* L.



- Silphium gummiferum* Elliot.  
*Hornemanni* Schrad.  
*perfoliatum* L.  
*pinnatifidum* Elliot.  
*terebinthinaceum* L. fil  
*tetraquetrum* Roth.  
*Silybum eburneum* Coss. et Dur.  
*marianum* Gärtn.  
*Simsia subaristata* A. Gray.  
*Solidago bicolor* L.  
*canadensis* L.  
*convexa* Kost.  
*elliptica* Ait.  
*flavellata* Schrad.  
*glaberrima* Martens.  
*latifolia* L.  
*macrophylla* Pursh.  
*Muhlenbergii* Torr. et Gray.  
*nemoralis* Ait.  
*nutans* Desf.  
*odora* Ait.  
*patens* Kost.  
*recurvata* W.  
*reflexa* Ait.  
*rigida* L.  
*scabra* Muhlbrg.  
*sempervirens* L.  
*Shortii* Torr. et Gray.  
*Virga aurea* L.  
*Sonchus arvensis* L.  
*fallax* Wallr.  
*longifolius* Trevir.  
*oleraceus* L.  
*tenerrimus* L.  
*Sphaeromorphæa centipeda* D C.  
*Sphenogyne adonidifolia* D C.  
*anthemoides* R. Br.  
*versicolor* D C.  
*Spilanthes Acmella* L.  
*fusca* H. P.  
*mauritiana* D C.  
*oleracea* L.  
*Stenactis annua* Cass.  
*bellidioides* Nees.  
*Stevia canescens* H. et B.  
*Eupatoria* W.  
*ovata* Lag.  
*serrata* Cav.  
*Stigmatotheca pinnatifida* Sch. Bip.  
*Synedrella nodiflora* Gaertn.  
*Tagetes corymbosa* Sweet.  
*erecta* L.  
*minuta* L.  
*multifida* D C.  
*patula* L.  
*Tanacetum achillea-folium* Sch.  
*Bip.*  
*Tanacetum globiferum* D C.  
*macrophyllum* Fisch.  
*Meyerianum* Sch. Bip.  
*parthenifolium* Sch. Bip.  
*vulgare* L.  
*—crispum.*  
*Taraxacum obovatum* D C.  
*officinale* Wigg.  
*Telekia speciosissima* D C.  
*Thelesperma Buridgianum* Hook.  
*filifolium* A. Gray.  
*Thlipsocarpus bæticus* Kunze.  
*Thrinicia hirta* D C.  
*hispida* Roth.  
*Tolpis barbata* Gärtn.  
*umbellata* Balb.  
*Tragopogon brevirostris* D C.  
*crocifolius* L.  
*latifolius* Boiss.  
*livescens* Bess.  
*major* Jacq.  
*orientalis* L.  
*porrifolius* L.  
*pratensis* L.  
*undulatus* Jacq.  
*Tridax bicolor* A. Gray.  
*trilobata* Hemsl.  
*Tripleurospermum maritimum*  
*Koch.*  
*Tripteris cheiranthifolia* Sch. Bip.  
*Vaillantii* Dne.  
*Troximum grandiflorum* A. Gray.  
*Tussilago Farfara* L.  
*Uropappus Clevelandi* Greene.  
*linearifolius* Nutt.  
*Urospermum capense* Spr.  
*Dalechampii* Desf.  
*picroides* Desf.  
*Ursinia speciosa* D C.  
*Venidium cinerarium* D C.  
*decurrens* Less.  
*perfoliatum* Less.  
*Verbesina Coreopsis Michx.*  
*crocata* Less.  
*encelioides* Benth. et Hook.  
*occidentalis* Walt.  
*oppositifolia* Fresen.  
*Phætusa* Cass.  
*virgata* Cav.  
*virginica* L.  
*Vernonia altissima* Nutt.  
*anthelmintica* W.  
*Arkansana* D C.  
*corymbosa* Less.  
*eminens* Bisch.  
*fasciculata* Michx.  
*præalta* Less.



*Vernonia scaberrima* Nutt.  
*Viguiera prostrata* D C.  
*Vittadenia triloba* D C.  
*Wedelia hispida* H. et B.  
*Xanthium ambrosioides* Hook.  
    *antiquorum* Wallr.  
    *macrocarpum* D C.  
    *orientale* L.  
    *spinosum* L.  
*Xeranthemum annuum* L.  
    *cylindraceum* Sibth.  
    *inapertum* W.  
    *longepapposum* F. et Mey.  
*Ximenesia encelioides* Cav.  
    —*cana*.  
*Zacintha verrucosa* Gaertn.  
*Zaluciana triloba* Pers.  
*Zinnia elegans* Jacq.  
    *Haageana* Regel.  
    *lutea* Gaertn.  
    *tenuiflora* Jacq.  
    *verticillata* Andr.

### Lobeliaceæ

*Downingia pulchella* Torr.  
*Isotoma axillaris* R. Br.  
*Lobelia bicolor* Sims.  
    *decumbens* Sims.  
    *Erinus* L.  
    *inflata* L.  
    *ramosa* Benth.  
    *triquetra* L.  
    *xalapensis* H. et B.

### Campanulaceæ

*Adenophora coronata* D C. fil.  
    *Lamarkii* Fisch.  
    *liliifolia* Ledeb.  
    *stylosa* Fisch.  
    *trachelioides* Maxim.  
    *verticillata* Fisch.  
*Campanula abietina* Griseb.  
    *alata* Desf.  
    *alliariaefolia* W.  
    *azurea* Soland.  
    *bononiensis* L.  
    *carpatia* L. fil.  
    *caucasica* Biebrst.  
    *caudata* Vis.  
    *celtidifolia* Boiss.  
    *cephalantha* Horn.  
    *ciliata* Stev.  
    *cordata* Petterm.  
    *dichotoma* L.  
    —*brachiata*.

*Campanula divergens* W.  
    *elegans* R. et S.  
    *Erinus* L.  
    *excisa* Schleicht.  
    *eximia* Wendl.  
    *fragilis* Cyrill.  
    *glomerata* L.  
    *gracilis* Bert.  
    *grandis* F. et Mey.  
    *Grossekii* Heuff.  
    *Imeretina* Rupr.  
    *lanata* Frivalds.  
    *latiloba* D C.  
    *linifolia* Lam.  
    *longistyla* Fomin.  
    *macrantha* Fisch.  
    *macrorrhiza* J. Gay.  
    *Marchesettii* Witaseck.  
    *Medium* L.  
    *multiflora* W. et Kit.  
    *Pallasiana* R. et S.  
    *pelviformis* Lam.  
    *persicifolia* L.  
    —*fl. albo*.  
    *petiolata* D C. fil.  
    *primulæfolia* Brot.  
    *pulcherrima* Schrank.  
    *pulla* L.  
    *punctata* Lam.  
    *pusilla* Haenck.  
    *pyramidalis* L.  
    *pyrenaica* D C. fil.  
    *ramosissima* Sibth.  
    *rapunculoides* L.  
    —*genuina*.  
    —*macrophylla*.  
    —*Oenipontana*.  
    —*trachelioides*.  
    *Reuteriana* Boiss.  
    *rotundifolia* L.  
    *Salicifolia* Boiss.  
    *sarmatica* Ker. Gawl.  
    *sarmentosa* Hochst.  
    *saxifraga* Biebrst.  
    *speciosa* Pourr.  
    *spicata* L.  
    *thyrsoides* L.  
    *tomentosa* Lam.  
    *Trachelium* L.  
    *urticæfolia* All.  
    *vernalis* Stev.  
    *versicolor* Sibth.  
*Edraianthus graminifolius* D C. fil.  
    *tenuifolius* D C. fil.  
*Jasione humilis* Lois.  
    *perennis* Lam.  
*Phyteuma canescens* W. et Kit.



Phyteuma Halleri All.  
 hemisphaericum L.  
 limonifolium Sibth. et Sm.  
 Michellii All.  
 orbiculare L.  
 Scheuchzeri All.  
 serratum Vivian.  
 Sieberi Spr.  
 Platycodon autumnale Dne.  
 grandiflorum D C. fil.  
 Prismatocarpus strictus D C. fil.  
 Specularia biflora F. et Mey.  
 castellana Lge.  
 coa D C.  
 falcata D C.  
 hybrida D C.  
 pentagonia D C.  
 perfoliata D C.  
 Speculum D C.  
 Symphyandra pendula D C.  
 Wanneri D C. fil.  
 Trachelium caeruleum L.  
 Wahlenbergia lobelioides D C. fil.

#### Gesneriaceæ

Gesneria tubiflora Cav.  
 Tydæa amabilis Pl. et Linden.

#### Cyrtandraceæ

Streptocarpus polyanthus Hook.

#### Ericaceæ

Arctostaphylos Uva ursi Spr.

#### Francoaceæ

Francoa appendiculata Cav.  
 rupestris Poepp.  
 sonchifolia Cav.

#### Primulaceæ

Anagallis arvensis L.  
 —caerulea.  
 —carnea.  
 linifolia L.  
 phoenicea Lam.  
 Androsace elongata L.  
 maxima L.  
 septentrionalis L.  
 Asterolinum stellatum Link.  
 Lysimachia ciliata L.  
 dubia Ait.  
 Ephemerum L.

Lysimachia japonica Thunb.  
 punctata L.  
 quadrifolia L.  
 secunda Don.  
 Primula acaulis Jacq.  
 chinensis Lindl.  
 elatior Jacq.  
 Forbesii Franch.  
 obconica Hance.  
 officinalis Jacq.  
 pubescens Jacq.  
 suaveolens Bertol.  
 Samolus Valerandi L.

#### Myrsinaceæ

Maesa argentea Wall.

#### Ebenaceæ

Diospyros virginiana L.

#### Oleaceæ

Fontanesia phillyræoides Labill  
 Fraxinus angustifolia Vahl.  
 excelsior L.  
 Ornus L.  
 oxycarpa W.  
 viridis Bosc.  
 Ligustrum coriaceum Nois.  
 glabrum Dne.  
 Iboia Sieb.  
 italicum Mill.  
 —xanthocarpum.  
 japonicum Thunb.  
 lucidum Ait.  
 obovatum Dne.  
 ovalifolium Hassk.  
 vulgare L.  
 Phillyræa angustifolia L.  
 latifolia L.  
 media L.  
 Syringa persica L.  
 vulgaris L.

#### Jasmineæ

Jasminum affine Wight.  
 arborescens Roxb.  
 fruticans L.  
 odoratissimum L.  
 Wallichianum Lindl.

#### Apocyneæ

Amsonia angustifolia Michx.



*Amsonia latifolia* Michx.  
*salicifolia* Pursh.  
*Nerium Oleander* L.  
 —flore albo.  
*Strophanthus scandens* R. Br.  
*Toxicophlæa cestroides* Alph. D C.  
*Vinca major* L.  
*rosea* L.  
 —flore albo.

### Asclepiadeæ

*Asclepias Cornuti* Dne.  
*curassavica* L.  
*grandiflora* L. fil.  
*linifolia* Lag.  
*obtusifolia* Michx.  
*phytolaccoides* Pursh.  
*princeps* Bartl.  
*speciosa* Torr.  
*verticillata* L.  
*Cynanchum acutum* L.  
*contiguum* Koch.  
*Dephilippii* Delpont.  
*fuscatum* Link.  
*medium* R. Br.  
*roseum* R. Br.  
*Gomphocarpus fruticosus* R. Br.  
*macroglosus* Turcz.  
*physocarpus* E. Mey.  
*Oxypetalum cœruleum* Dne.  
*Periploca græca* L.  
*Roulinia Jacquini* Dne.  
*Stapelia variegata* L.  
*Vincetoxicum laxum* C. Koch.  
*luteum* Hoffm. et Link.  
*nigrum* Moench.  
*officinale* Moench.  
*purpurascens* Dne. et Morr.  
*speciosum* B. et Heldr.

### Gentianeæ

*Erythræa spicata* Pers.  
*Gentiana cernua* H. et B.  
*cruciata* L.  
*decumbens* L.  
*depressa* Don.  
*lutea* L.  
*macrophylla* Pall.  
*Olivieri* Griseb.  
*Limnanthemum nymphoides*  
 Link.  
*Menyanthes trifoliata* L.

### Bignoniaceæ

*Bignonia Tweediana* Lindl.

*Catalpa Bungeana* C. Mey.  
*syringæfolia* Sims.  
*Incarvillea Olgæ* Regel.  
*sinensis* Lam.  
*Tecoma radicans* Juss.  
*stans* Juss.

### Sesameæ

*Martynia Craniolaria* Sw.  
*diandra* Glox.  
*fragrans* Lindl.  
*lutea* Lindl.  
*triloba* Chamss.  
*Sesamum indicum* L.

### Hydrophyllæ

*Ellisia Nyctelæa* W.  
*Nemophila atomaria* F. et Mey.  
*discoidalis* Lem.  
*insignis* Benth.  
*maculata* Benth.  
*Phacelia bipinnatifida* Michx.  
*circinnata* Jacq.  
*congesta* Hook.  
*Menziesii* Torr.  
*tanacetifolia* Benth.  
*Whitlavia grandiflora* Harvey.

### Polemoniaceæ

*Cobæa scandens* Cav.  
*Collomia coccinea* Lehm.  
*grandiflora* Dougl.  
*heterophylla* Hook.  
*linearis* Nutt.  
*Gilia achilleæfolia* Benth.  
*androsacea* Steud.  
*californica* Benth.  
*capitata* Dougl.  
*densiflora* Benth.  
 —minor.  
*diffusa* Phil.  
*laciniata* R. et P.  
*liniflora* Benth.  
*millefoliata* F. et Mey.  
*multicaulis* Benth.  
*Navarettia* Steud.  
*nivalis* Hook.  
*parviflora* Spr.  
*tricolor* Benth.  
 —flore albo.  
*Phlox Drummondi* Hook.  
*paniculata* L.  
*Polemonium acutiflorum* W.  
*boreale* Adams.



*Polemonium cæruleum* L.  
*flavum* Greene.  
*gracile* W.  
*pauciflorum* Wats.  
*reptans* L.  
*sibiricum* D. Don.

### Convolvulaceæ

*Calonyction Roxburghii* G. Don.  
*speciosum* Choisy.  
*Calystegia Soldanella* R. Br.  
*Convolvulus ægyptiacus* Delil.  
*babylonicus* Ten.  
*bicolor* Desv.  
*calycinus* H. et B.  
*Cantabrica* L.  
*Cneorum* L.  
*elongatus* W.  
*farinosus* L.  
*hastatus* Thunb.  
*Hermannia* L'Herit.  
*incanus* Vahl.  
*libanoticus* Boiss.  
*montevidensis* Spr.  
*Nil* L.  
*pentapetaloides* L.  
*Pilosella* Liebm.  
*plebejus* Spr.  
*pseudo-siculus* Cav.  
*rufescens* Choisy.  
*sabatius* Vivian.  
*Scammonia* L.  
*siculus* L.  
*spinosus* Burm.  
*trichosanthes* Michx.  
*tricolor* L.  
—flore albo.  
*undulatus* Cav.  
*Cuscuta europæa* L.  
*Evolvulus alsinoides* L.  
*emarginatus* Burm.  
*linifolius* L.  
*Ipomœa Aitoni* Lindl.  
*atropurpurea* Choisy.  
*blepharosepala* Hochst.  
*cordigera* Mart.  
*curassavica* Balb.  
*elegans* A. Dietr.  
*hirsutula* Jacq. fil.  
*hispida* R. et S.  
*imperialis* Hort.  
*kermesina* Van Hout.  
*lacunosa* L.  
*luteola* Jacq.  
*obscura* R. et S.  
*palmata* Forsk.

*Ipomœa polymorpha* R. et S.  
*rubens* Choisy.  
*sanguinea* Vahl.  
*Schiedeana* Hamilt.  
*sibirica* Jacq.  
*splendens* G. Don.  
*superba* Colla.  
*triloba* L.  
*violacea* L.

*Pharbitis bilimbata* Lindl.  
*hederacea* Choisy.  
*hispida* Choisy.  
—flore albo.  
—fl. purpureo.  
*Quamoclit coccinea* Moench.

### Borragineæ

*Anchusa affinis* R. Br.  
*Agardhii* Lehm.  
*altissima* Desf.  
*angustifolia* L.  
*asperrima* Delil.  
*Berrelieri* Vitm.  
*capensis* Thunb.  
*hybrida* Ten.  
*italica* Retz.  
*leptophylla* R. et S.  
*ochroleuca* Biebrst.  
*officinalis* L.  
*Arnebia hispidissima* D C.  
*Asperugo procumbens* L.  
*Borago officinalis* L.  
—flore albo.  
*Caccinia strigosa* Boiss.  
*Caryolopha sempervirens* Fisch.  
*Cerinthæ alpina* Kit.  
*auriculata* Ten.  
*gymnandra* Gasp.  
*major* L.  
—aspera.  
*minor* L.  
*retorta* Sibth.  
*Cynoglossum amplifolium* Hochst.  
*canescens* W.  
*cheirifolium* L.  
*celestinum* Lindl.  
*Columnæ* Ten.  
*divaricatum* Lehm.  
*furcatum* Wall.  
*glochidiatum* Wall.  
*Heynei* G. Don.  
*latifolium* R. Br.  
*longiflorum* Lehm.  
*nebrodense* Guss.  
*officinale* L.  
*paniculatum* Hook.



*Cynoglossum pictum* Ait.

*Wallichii* Don.

*Echinospermum deflexum* Lehm.

*dipholoma* Fisch.

*patulum* Lehm.

*Redowskii* Lehm.

*Echium bifrons* D C.

*elegans* Lehm.

*fastuosum* Jacq.

*italicum* L.

*parviflorum* Moench.

*rosulatum* Lge.

*rubrum* Jacq.

*scabrum* Lehm.

*violaceum* L.

*Eritrichum strictum* Dne.

*Heliotropium Bocconi* Guss.

*europæum* L.

*peruvianum* L.

*supinum* L.

*villosum* W.

*Krynitzkia Barbigeri* A. Gray.

*Lithospermum arvense* L.

*distichum* G. Orteg.

*latifolium* Michx.

*officinale* L.

*perenne* L.

*purpureocœruleum* L.

*tenuiflorum* L. fil.

*Lycopsis arvensis* L.

*orientalis* L.

*Myosotis alpestris* Smith.

*cæspitosa* Schultz.

*intermedia* Link.

*sylvatica* Hoffm.

*Nonea lutea* D C.

*nigricans* D C.

*pallens* Petr.

*rosea* F. et Mey.

*Omphalodes linifolia* Moench.

*Onosma alboroseum* F. et Mey.

*Symphytum asperrimum* Biebrst.

*brachycalyx* Boiss.

*caucasicum* Biebrst.

*officinale* L.

*orientale* L.

*peregrinum* Ledeb.

*tauricum* W.

*Tiaridium indicum* L.

*Tournefortia fruticosa* G. Orteg.

*heliotropioides* Hook.

*hirsutissima* Sw.

*Trachystemon orientale* D. Don.

### Hydroleaceæ

*Wigandia caracasana* H. et B.

### Solanaceæ

*Atropa Belladonna* L.

*Capsicum annuum* L.

*cordiforme* Mill.

*fastigiatum* Blum.

*microcarpum* Spin.

*minimum* Blanco.

*nigrum* W.

*pendulum* W.

*testiculatum* Vis.

*Ceratocaulos daturoides* Spach.

*Cestrum salicifolium* Jacq.

*suberosum* Jacq.

*Cyphomandra betacea* Sendtn.

*Datura dubia* Rich.

*fastuosa* L.

—flore pleno.

—Huberiana.

*ferox* L.

*fruticosa* Horn.

*Hummata* Bernh.

*lævis* L. fil.

*Leichhardtii* F. Muell.

*Metel* L.

*meteloides* D C.

*quercifolia* H. et B.

*Stramonium* L.

*Tatula* L.

*Dictyocalix quadrivalvis* Hook.

*Habrothamnus elegans* Brong.

*Hyoscyamus albus* L.

*canariensis* Ker.

*chloranthus* Wender.

*niger* L.

—agrestis.

*pallidus* W. et Kit.

*reticulatus* L.

*Lycium barbarum* L.

*chinense* Bunge.

*halimifolium* Mill.

*horridum* Thunb.

*mediterraneum* Dun.

*megistocarpum* Dun.

*ovatum* Duham.

*ruthenicum* Murr.

*Trewianum* R. et S.

*Lycopersicum cerasiforme* Dun.

*osculentum* Mill.

—baecis luteis.

*pyriforme* Dun.

*racemigerum* Lange.

*Mandragora vernalis* Bertol.

*Nicandra physalodes* Gaertn.

*Nicotiana acuminata* Grahm.

*affinis* Langsd.

*angustifolia* R. et P.



*Nicotiana glauca* Graham.  
*glutinosa* L.  
*humilis* Desf.  
*Langsdorffii* Weinm.  
*longiflora* Cav.  
*macrophylla* Spr.  
 —*gigantea*.  
*noctiflora* Hook.  
*petiolaris* Schleicht.  
*plumbaginifolia* Vivian.  
*quadrivalvis* Pursh.  
*rotundifolia* Lindl.  
*rustica* L.  
 —*pumila*.  
*Sanderæ* Hort.  
*sylvestris* Speg. et Com.  
*Tabacum* L.  
 —*alipes*.  
 —*gracilipes*.  
*wigandioides* Engelm.  
*Nierenbergia calycina* Hook.  
*linarifolia* R. Grah.  
*Nolana paradoxa* Lindl.  
*prostrata* L.  
*tenella* Lindl.  
*Petunia hybrida* Hort.  
*nyctaginiflora* Juss.  
*parviflora* Juss.  
*violacea* Lindl.  
*Physalis æquata* Jacq. fil.  
*Alkekengi* L.  
*Alpini* Jacq.  
*angulata* L.  
*capsicifolia* Dun.  
*curassavica* L.  
*Francheti* Masters.  
*lanceifolia* Nees.  
*Linkiana* Nees.  
*peruviana* L.  
*philadelphica* Lam.  
*pubescens* L.  
*Salpichroma rhomboideum* Miers.  
*Saracha contorta* R. et P.  
*Jaltomata* Schleicht.  
*umbellata* D C.  
*viscosa* Schrad.  
*Solanum aculeatissimum* Jacq.  
*athiopicum* L.  
*americanum* Mill.  
*argenteum* Dun.  
*armatum* R. Br.  
*astroites* Jacq.  
*atropurpureum* Schrank.  
*auriculatum* Ait.  
*Besseri* Weinm.  
*bonariense* L.  
*capsicastrum* Link.

*Solanum capsicoides* Mart.  
*cinereum* R. Br.  
*citrulifolium* A. Br.  
*coccineum* Jacq.  
*cornutum* Lam.  
*diphyllum* L.  
*Douglasii* Dun.  
*Dulcamara* L.  
*flavum* Kit.  
*gilo* Raddi.  
*glaberrimum* Dun.  
*guineense* Lam.  
*heterodoxum* Dun.  
*heterophyllum* Lam.  
*Hystrix* R. Br.  
*integrifolium* Poir.  
*laciniatum* Ait.  
*Leycesterianum* Savi.  
*Lobellii* Ten.  
*macrocarpum* L.  
*macrophyllum* Dun.  
*memphyticum* Mart.  
*miniatum* Bernh.  
*nigrum* L.  
*opacum* A. Br.  
*ovigerum* Dun.  
*parviflorum* Cav.  
*Pierreanum* Pail.  
*pomiferum* Cav.  
*pseudo-capsicum* L.  
*pterocaulon* Dun.  
*pyracanthum* Jacq.  
*quercifolium* L.  
*racemiflorum* Dun.  
*rostratum* Dun.  
*rubrum* Mill.  
*septemlobum* Bunge.  
*sisymbriifolium* Lam.  
*sodomaeum* L.  
*stramonifolium* Jacq.  
*texanum* Dun.  
*Topiro* Dun.  
*verbascifolium* L.  
*Zuccagnianum* Dun.  
*Vestia lycioides* W.  
*Withania somnifera* Dun.  
 —*flexuosa*.

### Scrophulariaceæ

*Antirrhinum assurgens* Buc.  
*Barrelieri* Boreau.  
*calycinum* Vent.  
*glutinosum* B. et Reut.  
*hispanicum* Chav.  
*Huetii* Reut.  
*latifolium* Mill.



*Antirrhinum Linkianum* Boiss.  
   *majus* L.  
   —*angustifolium*.  
   —*pumilum*.  
   *montevidense* Mart.  
*Orontium* L.  
   —*grandiflorum*.  
   —*indicum*.  
*Rhodium* Boiss.  
   *tortuosum* Bosc.  
*Browalia Czerwiakowski* Warscz.  
   *demissa* L.  
   *elata* L.  
   *grandiflora* R. Grah.  
   *viscosa* H. et B.  
*Euddleia curviflora* Hook.  
   *japonica* Linden.  
*Calceolaria scabiosæfolia* Sims.  
*Celsia Areturus* L.  
   *betonicaefolia* Desf.  
   *laciniata* Poir.  
   *orientalis* L.  
   *pontica* Boiss.  
*Chaenorrhinum littorale* Lge.  
   *majus* Lge.  
   *minus* Lge.  
   *origanifolium* Lge.  
   *praetermisum* Lge.  
*Chaenostoma foetidum* Benth.  
*Chelone barbata* Cav.  
*Collinsia bicolor* Benth.  
   —*atrorrubens*.  
   *heterophylla* Nutt.  
*Digitalis ambigua* Murr.  
   *ferruginea* L.  
   *Fontanesii* Steud.  
   *gloxiniæflora* V'Hout.  
   *grandiflora* Lam.  
   *laevigata* W. et Kt.  
   *lanata* Ehrh.  
   *Lindleyana* Tausch.  
   *lutea* L.  
   *micrantha* Roth.  
   *Mariana* Boiss.  
   *media* Roth.  
   *nevadensis* Kunze.  
   *obscura* L.  
   *ochroleuca* Jacq.  
   *orientalis* Lam.  
   *purpurea* L.  
   *purpurea* L. *flore albo*.  
   *Thapsi* L.  
   *tomentosa* Link.  
*Erinus alpinus* L.  
*Gerardia hybrida* H. Haaget.  
*Gratiola officinalis* L.  
*Linaria albifrons* Spr.

*Linaria anticaria* B. et Reut.  
   *aparinoides* Gay.  
   *bipartita* W.  
   *Broussonetii* Poir.  
   *cæsia* D C.  
   *capraria* Moris.  
   *chalepensis* Mill.  
*Cymbalaria* Mill.  
   *dalmatica* Mill.  
   *delphinoides* J. Gay.  
   *Elatine* Mill.  
   *genistæfolia* Mill.  
   *grandiflora* Desf.  
   *hirta* Moench.  
   *lineolata* Boiss.  
   *littoralis* W.  
   *lusitanica* Hoffm. et Link.  
   *macedonica* Griseb.  
   *micrantha* Spr.  
   *multipunctata* Hoffm. et Link.  
   *peloponesiæ* Boiss.  
   *Perezii* J. Gay.  
   *purpurea* Mill.  
   *reflexa* Desf.  
   *repens* Mill.  
   *reticulata* Desf.  
   *spuria* W.  
   *Tournefortii* Poir.  
   *triphylla* Mill.  
   *tristis* Mill.  
   *versicolor* Moench.  
   *vulgaris* Mill.  
*Lophospermum scandens* Don.  
*Lyperia violacea* G. Don.  
*Maurandia antirrhiniiflora* H. et B.  
   *Bareklayana* Lindl.  
   *semperflorens* Jacq.  
*Mazus rugosus* Lour.  
*Mimulus cardinalis* Dougl.  
   *luteus* L.  
   *moschatus* Dougl.  
   *parviflorus* Lindl.  
   *Tilingii* Regel.  
*Nemesia floribunda* Lehm.  
   *pubescens* Benth.  
   *strumosa* Benth.  
   *versicolor* Mey.  
*Nycteria selaginoides* Benth.  
*Paulownia imperialis* Sieb. et Zucc.  
*Pentstemon acuminatus* Dougl.  
   *angustifolius* Lindl.  
   *Bradburii* Pursh.  
   *coerulescens* Sweet.  
   *coeruleus* Nutt.  
   *campanulatus* W.  
   *centranthifolius* Benth.  
   *diffusus* Dougl.



*Pentstemon Digitalis* Nutt.  
*elegans* G. Don.  
*gentianoides* Poir.  
*gracilis* Nutt.  
*Hartwegii* Lindl.  
*heterophyllus* Lindl.  
*hirsutus* W.  
*laevigatus* Ait.  
*ovatus* Dougl.  
*perfoliatus* A. Brong.  
*pubescens* Soland.  
*Richardsonii* Dougl.  
*roseus* G. Don.  
*Scouleri* Dougl.  
*speciosus* Dougl.  
*spectabilis* Thurb.  
*Torreyi* Benth.  
*Rehmannia angulata* Hemsl.  
*Rhinanthus major* Ehrh.  
*Schizanthus pinnatus* R. et P.  
*Scrophularia altaica* Murr.  
*appendiculata* Jacq.  
*aquatica* L.  
*—oblongata.*  
*auriculata* L.  
*Balbisii* Horn.  
*betonicaefolia* L.  
*chrysantha* Jaub. et Spach.  
*divaricata* Bunge.  
*Ehrharti* Stev.  
*Hermini* Hoffm. et Link.  
*heterophylla* W.  
*hispanica* Coss.  
*luridiflora* F. et Mey.  
*lyrata* W.  
*marylandica* L.  
*nodosa* L.  
*peregrina* L.  
*Scopolii* Hoppe.  
*Scorodonia* L.  
*variegata* Biebrst.  
*vernalis* L.  
*Tetranema mexicanum* Benth.  
*Trixago apula* Stev.  
*Verbascum Blattaria* L.  
*blattarioides* Lam.  
*—subdecurrens.*  
*Bœrhavii* L.  
*bombyciferum* Heuff.  
*Chaixii* Vill.  
*densiflorum* Bertol.  
*fœtidum* H. M.  
*grandiflorum* Schrad.  
*Hænseleri* Boiss.  
*Lagurus* Fisch.  
*majale* D. C.  
*mucronatum* Lam.

*Verbascum nigrothapsus* Fries.  
*niveum* Ten.  
*phlomoides* L.  
*pulverulentum* Vill.  
*pyramidatum* Biebrst.  
*Rascheyanum* Boiss.  
*rigidum* Boiss. et Heldr.  
*Schraderi* Mey.  
*sinuatum* L.  
*Stevenii* Trevir.  
*Thapsus* L.  
*Veronica Anagallis* L.  
*anagalloides* Guss.  
*arvensis* L.  
*austriaca* L.  
*azurea* Link.  
*Bachofenii* Heuff.  
*Beccabunga* L.  
*buxifolia* Benth.  
*candida* Lodd.  
*caucasica* Biebrst.  
*Chamaedrys* L.  
*crassifolia* Wierzb.  
*crenulata* Hoffm.  
*Cymbalaria* Bertol.  
*didyma* Ten.  
*digitata* Vahl.  
*elegans* D. C.  
*excelsa* Desf.  
*fruticulosa* L.  
*gentianoides* Vahl.  
*grandis* Fisch.  
*hederæfolia* L.  
*laciniata* Ait.  
*latifolia* L.  
*linariæfolia* Pall.  
*longebracteata* Link.  
*longifolia* L.  
*maritima* L.  
*—foliis ternis.*  
*officinalis* L.  
*oxyphylla* Stev.  
*paniculata* Pall.  
*pectinata* L.  
*persica* Poir.  
*serpyllifolia* L.  
*speciosa* R. Cunn.  
*spicata* L.  
*spuria* L.  
*Teucrium* L.  
*triphyllus* L.  
*urticæfolia* L.  
*virginica* L.  
*Waldsteiniana* Schott.

### Orobanchaceæ

*Orobanche hederæ* Duby.



### Acanthaceæ

*Acanthus hungaricus* Roxb.  
*longifolius* Poir.  
*mollis* L.  
*niger* Mill.  
*Schottianus* Vindh.  
*Adhatoda furcata* Nees.  
*Asteracantha longifolia* Nees.  
*Dicliptera resupinata* Juss.  
*Dipteracanthus micranthus* Nees.  
*strepens* Nees.  
*Justicia neglecta* Anders.  
*Monechma angustifolium* Nees.  
*bracteatum* Hochst.  
*debile* Nees.  
*Peristrophe bicalyculata* Nees.  
*Rostellaria abyssinica* A. Brong.  
*difusa* Nees.  
*Ruellia biflora* L.  
*ciliosa* Pursh.  
*Lorentziana* Griseb.  
*ovata* Cav.  
*tuberosa* L.  
*Thunbergia alata* Bojer.  
*reticulata* Hochst.

### Verbenaceæ

*Callicarpa americana* L.  
*arborea* Roxb.  
*cana* L.  
*purpurea* Juss.  
*Caryopteris Mastacanthus* Schauer.  
*mongholica* Bunge.  
*Duranta brachypoda* Tod.  
*Ellisia* L.  
*microphylla* Desf.  
*Plumieri* Jacq.  
*turbinata* Tod.  
*Lantana alba* Mill.  
*asperata* Desf.  
*Camara* L.  
*Geroldiana* Otto, et Dietr.  
*glutinosa* Goep.  
*melissæfolia* Ait.  
*mixta* L.  
*Moritziana* Otto, et Dietr.  
*purpurea* Horn.  
*Radula* Sw.  
*salvifolia* Jacq.  
*scabra* Wall.  
*trifolia* L.  
*Lippia citriodora* Kunth.  
*Phryma leptostachya* L.  
*Shuttelworthia pulchella* Meisn.

*Stachytarpheta angustifolia* Vahl.  
*jaimacensis* Vahl.  
*Verbena angustifolia* Michx.  
*arborea* H. et B.  
*Aubletia* L.  
*biserrata* H. et B.  
*bonariensis* L.  
*bracteata* Cav.  
*chamædryfolia* Juss.  
*corymbosa* R. et P.  
*erinoides* Lam.  
*hastata* L.  
*hispida* R. et P.  
*officinalis* L.  
*ovata* Chamiss.  
*paniculata* Lam.  
*pinnatifida* L.  
*polystachya* H. et B.  
*quadrangularis* Arrab.  
*scabra* Vahl.  
*supina* L.  
*tenera* Spr.  
*urticæfolia* L.  
*venosa* Gill. et Hook.  
*Vitex Agnus castus* L.  
—flore carneo.  
*incisa* Lam.  
*Negundo* L.

### Myoporineæ

*Myoporum acuminatum* R. Br.

### Selagineæ

*Dischisma arenarium* E. Mey.  
*spicatum* Choisy.  
*Hebenstreitia alba* Jacq.  
*aurea* Andr.  
*comosa* Hochst.  
*dentata* Thunb.  
*virgata* E. Mey.

### Labiataæ

*Acrocephalus ciliatus* Benth.  
*Ajuga Chamæpitys* Schreb.  
*Chia* Schreb.  
*Iva* Schreb.  
*orientalis* L.  
*Amethystea cœrulea* L.  
*Ballota africana* Benth.  
*hirsuta* Benth.  
*hispanica* Benth.  
*italica* Benth.  
*nigra* L.  
*pseudo dictamnus* Benth.



- Ballota rupestris* Vis.  
*Betonica officinalis* L.  
     *orientalis* L.  
     *rubicunda* Wender.  
*Blephilia hirsuta* Benth.  
*Brunella alba* Pall.  
     *australasica* Moric.  
     *eloganta* Dougl.  
     *grandiflora* L.  
     *hyssopifolia* L.  
     *vulgaris* L.  
     —*laciniata*.  
     —*rubra*.  
*Calamintha Acinos* Benth.  
     *alpina* Benth.  
     *altaica* Reichbch.  
     *athonica* Reichbch.  
*Clinopodium* Benth.  
     *graveolens* Benth.  
     *hirsuta* Balb.  
*Nepeta* Link.  
     *officinalis* Moench.  
     —*villosissima*.  
*Cedronella triphylla* Moench.  
*Clinopodium albidum* Arrab.  
*Coleus Penzigii* Schweinf.  
     *Persoonii* Benth.  
     *spicatus* Benth.  
     *Verschaffeltii* Ch. Lem.  
*Dracocephalum austriacum* L.  
     *Moldavica* L.  
     —*flore albo*.  
     *multicaule* Montb. et Auch.  
     *thymiflorum* L.  
*Elsholtzia cristata* W.  
     *Patrini* Lepech.  
*Eremostachys laciniata* Bunge.  
     —*ochroleuca*.  
*Galeopsis Ladanum* L.  
     *ochroleuca* Lam.  
     *pyrenaica* Barth.  
     *Tetralix* L.  
     *versicolor* Curt.  
*Horminum pyrenaicum* L.  
*Hyptis pectinata* Poit.  
*Hyssopus angustifolius* Biebrst.  
     *officinalis* L.  
     —*ruber*.  
     *reticulatus* Jord.  
*Lallemantia canescens* F. et Mey.  
     *iberica* F. et Mey.  
     *peltata* F. et Mey.  
*Lamium amplexicaule* L.  
     *garganicum* L.  
     *hybridum* Vill.  
     *longiflorum* Ten.  
     *moschatum* Mill.  
*Lamium purpureum* L.  
*Lavandula abrotanoides* Lam.  
     *lanata* Boiss.  
     *multifida* L.  
     *pedunculata* Cav.  
     *pinnata* L. fl.  
     *pubescens* Dne.  
     *Spica* D C.  
     —*latifolia*.  
     *vera* D C.  
*Leonotis nepetæfolia* R. Br.  
*Leonurus capitatus* Fries.  
     *Cardiaca* L.  
     —*crispus*.  
     —*laciniatus*.  
     —*multifidus*.  
     *glaucescens* Bunge.  
     *lacerus* Lindl.  
     *sibiricus* L.  
     *tataricus* L.  
*Lepechinia spicata* W.  
*Leucas indica* R. Br.  
     *martinicensis* R. Br.  
*Lophanthus auisatus* Benth.  
     *chinensis* Benth.  
     *nepetoides* Benth.  
     *rugosus* F. et Mey.  
     *scrophulariæfolius* Benth.  
*Lycopus menthæfolius* Morvill.  
*Majorana crassifolia* Benth.  
*Marrubium Alysson* L.  
     *astracanicum* Jacq.  
     *candidissimum* L.  
     *catariæfolium* Desr.  
     *incanum* Desr.  
     *Kotschy* Boiss.  
     *leonuroides* Desr.  
     *peregrinum* L.  
     —*strictum*.  
     *sericeum* Boiss.  
     *supinum* L.  
     *vulgare* L.  
     —*lanatum*.  
*Melissa officinalis* L.  
     —*altissima*.  
     *umbrosa* Biebrst.  
*Mentha amaurophylla* Benth.  
     *aquatica* L.  
     —*glabrata*.  
     *cervina* L.  
     *crispa* L.  
     *piperita* L.  
     *polystachya* Wall.  
     *rotundifolia* L.  
     *suavis* Guss.  
     *sylvestris* L.  
     —*nemorosa*.



- Mentha tomentosa* D'Urvill.  
*undulata* W.  
*Micromeria dalmatica* Benth.  
*filiformis* Benth.  
*græca* Benth.  
*juliana* Benth.  
*marifolia* Benth.  
*microphylla* Benth.  
*myrtifolia* Boiss.  
*rupestris* Reichbch.  
*Molucella lævis* L.  
*spinosa* L.  
*Monarda aristata* Nutt.  
*Bradburiana* Beck.  
*ciliata* L.  
*commutata* Wender.  
*didyma* L.  
*flstulosa* L.  
*Kalmiana* Pursh.  
*mollis* L.  
*punctata* L.  
*stricta* Woot.  
*Moschosma ocimoides* Benth.  
*Mosla japonica* Maxim.  
*Nepeta angustifolia* Vahl.  
*aragonensis* Lam.  
*botryoides* Ait.  
*camphorata* Boiss.  
*Cataria* L.  
*—citriodora.*  
*cyanea* Stev.  
*granatensis* Boiss.  
*grandiflora* Biebrst.  
*italica* L.  
*latifolia* D C.  
*longiflora* Vent.  
*macrantha* Fisch.  
*Mussini* Biebrst.  
*Nepetella* L.  
*—major.*  
*nuda* L.  
*racemosa* Lam.  
*Reichenbachiana* F. et Mey.  
*Sibthorpii* Benth.  
*spathulifera* Benth.  
*tuberosa* L.  
*ucranica* L.  
*Ocimum barbulatum* Delil.  
*Basilicum* L.  
*—thyrsiflorum.*  
*campechianum* Mill.  
*canum* Sims  
*carnosum* Link et Otto.  
*crassifolium* Hort.  
*crispum* Thunb.  
*melissæodorum* Vis.  
*minimum* L.  
*Origanum creticum* L.  
*fortuitum* Savi.  
*heracleoticum* L.  
*majoricum* Cambess.  
*normale* Don.  
*spathulatum* D C.  
*virens* Liuk.  
*vulgare* L.  
*—prismaticum.*  
*—smyrnæum.*  
*Orthosiphon stamineus* Benth.  
*Perilla Nankinensis* Dne.  
*Phlomis agraria* Bunge.  
*alpina* Pall.  
*canariensis* Webb.  
*Cashmeriana* Royle.  
*chirsophylla* Boiss.  
*ferruginea* Ten.  
*flavescens* Mill.  
*fruticosa* L.  
*—microphylla.*  
*Herba venti* L.  
*—tomentosa.*  
*imbricata* Boiss.  
*lanata* W.  
*Lychnitis* L.  
*Nissolii* L.  
*Russeliana* Lag.  
*Samia* L.  
*tuberosa* L.  
*virens* D C.  
*Physostegia virginiana* Benth.  
*Plectranthus amethystoides* Benth  
*fruticosus* L'Herit.  
*parviflorus* W.  
*Prasium majus* L.  
*Pycnanthemum lanceolatum*  
*Pursh.*  
*muticum* Pers.  
*Rosmarinus officinalis* L.  
*Salvia acaulis* Rottl.  
*acetabulosa* L.  
*ægyptiaca* L.  
*Aethiopis* L.  
*albocærulea* Linden.  
*algeriensis* Desf.  
*amarissima* G. Orteg.  
*amplexicaulis* Lam.  
*argentea* L.  
*austriaca* L.  
*azurea* Lam.  
*Baumgartenii* Heuff.  
*Beckeri* Trautv.  
*bicolor* Lam.  
*cacaliaefolia* Jacq. fil.  
*cadmica* Boiss.  
*cærulea* Benth.



*Salvia canariensis* L.  
*Candelabrum* Boiss.  
*candidissima* Vahl.  
*carduacea* Benth.  
*ceratophylla* L.  
*ceratophylloides* L.  
*chamaedryoides* Cav.  
*chionantha* Boiss.  
*clandestina* L.  
*cleistogama* De Bary.  
*coccinea* L.  
*controversa* Ten.  
*disermas* L.  
*dominica* L.  
*filamentosa* Benth.  
*Forskohlei* L.  
*gigantea* Desf.  
*glutinosa* L.  
*grandiflora* Ettling.  
*graveolens* Vahl.  
*Halleri* Fisch.  
*hirsuta* Jacq.  
*hispanica* L.  
*hispanorum* Lag.  
*Horminum* L.  
*—rubra.*  
*indica* L.  
*interrupta* Schousb.  
*japonica* Thunb.  
*lanceolata* W.  
*lanigera* Desf.  
*Leonia* Benth.  
*limbata* Mey.  
*lusitanica* Jacq. fil.  
*lyrata* L.  
*multifida* Sibth.  
*napifolia* Jacq.  
*nilotica* Vahl.  
*nutans* L.  
*officinalis* L.  
*paniculata* L.  
*pendula* Vahl.  
*pinnata* L.  
*plumosa* R. et P.  
*polystachya* G. Orteg.  
*porphyrantha* Dne.  
*pratensis* L.  
*—flore albo.*  
*pyramidalis* Petagn.  
*Regla* Cav.  
*Reuteriana* Boiss.  
*Rœmeriana* Schleicht.  
*runcinata* L. fil.  
*Russelii* Benth.  
*scabiosæfolia* Lam.  
*Sclarea* L.  
*Sibthorpii* Smith.

*Salvia speciosa* Presl.  
*spinosa* L.  
*splendens* Ker.  
*Stendneri* A. Br.  
*sylvestris* L.  
*taraxacifolia* Coss.  
*tingitana* Ettling.  
*transylvanica* Schur.  
*triangularis* Thunb.  
*triloba* L.  
*—alba.*  
*utilis* A. Br.  
*verbascifolia* Biebrst.  
*Verbenaca* L.  
*verticillata* L.  
*virgata* Ait.  
*viscosa* Jacq.  
*Satureja diffusa* Boiss.  
*hortensis* L.  
*montana* L.  
*—illyrica.*  
*rupestris* Wulf.  
*spicata* Vis.  
*variegata* Host.  
*Scutellaria albida* L.  
*alpina* L.  
*—flore albo.*  
*—fl. cærulescente.*  
*altaica* Fisch.  
*altissima* L.  
*Columnæ* All.  
*dependens* Maxim.  
*galericulata* L.  
*grandiflora* Sims.  
*hastifolia* L.  
*japonica* Morr. et Dne.  
*lupulina* L.  
*macrantha* Fisch.  
*nigrescens* Spr.  
*orientalis* L.  
*peregrina* L.  
*rupestris* Boiss. et Heldr.  
*splendens* Link.  
*Tournefortii* Benth.  
*tuberosa* Benth.  
*versicolor* Nutt.  
*Sideritis candicans* Ait.  
*condensata* Boiss.  
*foetida* Poir.  
*hyssopifolia* L.  
*montana* L.  
*perfoliata* L.  
*romana* L.  
*scordioides* L.  
*spinosa* Lam.  
*syriaca* L.  
*taurica* W.



*Sphacele Lindleyi* Benth.

*Stachys affinis* Fres.

*alpina* L.

*annua* L.

*arenaria* Vahl.

*aurea* Benth.

*Bridgesii* Benth.

*byzantina* C. Koch.

*cærulea* Burch.

*Cassia* Boiss.

*circinnata* L'Herit.

*citrina* Boiss. et Heldr.

*cretica* Sibth et Sm.

*germanica* L.

*heraclea* All.

*intermedia* Ait.

*lanata* Jacq.

*longispica* Boiss.

*maritima* L.

*menthaefolia* Vis.

*Miahlesii* Noe.

*penicillata* Heldr.

*persica* Gmel.

*plumosa* Grahm.

*recta* L.

*serotina* Host.

*setifera* C. A. Mey.

*stenophylla* Spr.

*subcrenata* Vis.

*Teucrium aragonense* Losc.

*Arduini* L.

*Botrys* L.

*campanulatum* L.

*Chamaedrys* L.

*cubense* L.

*flavum* L.

*hircanicum* L.

*laevigatum* Russel.

*lusitanicum* Lam.

*Marum* L.

*massiliense* L.

*multiflorum* L.

*myrtifolium* Poir.

*orientale* L.

*Polium* L.

*Pseudochamaepitys* L.

*Pseudohyssopus* Schreb.

*regium* Schreb.

*Scorodonia* L.

*spinosum* L.

*vicentinum* Rouy.

*Thymus Serpyllum* L.

*vulgaris* L.

*Ziziphora capitata* L.

*clinopodiodes* Lam.

*hispanica* L.

*tenuior* L.

## Globularieæ

*Globularia cordifolia* L.

*nudicaulis* L.

*salicina* Lam.

*vulgaris* L.

*Willkommii* Nym.

## Plumbagineæ

*Armeria alliacea* W.

*allioides* Boiss.

*alpina* W.

*bupleuroides* Gr. et Godr.

*canescens* Boiss.

*cinerea* Welw.

*denticulata* Bertol.

*elongata* Hoffm.

*flicaulis* Boiss.

*juncea* Girard.

*latifolia* W.

*longearistata* Boiss.

*magellensis* Boiss.

*maritima* W.

*mauritanica* Wallr.

*pinifolia* Link.

*plantaginea* W.

—*brachylepis*.

—*leucantha*.

*pubescens* Link.

*scabra* W.

*splendens* Boiss.

*vulgaris* W.

*Welwitschii* Boiss.

*Goniolimon elatum* Boiss.

*servicum* Vis.

*Plumbago europæa* L.

*micrantha* Ledeb.

*scandens* L.

*zeylanica* L.

*Statice albida* Guss.

*Avei* Dntrs.

*bellidifolia* D C.

*Bonduelli* Lestib.

*calcaræ* Todaro.

*caspia* W.

*cordata* L.

*duriuscula* Girard.

*echioides* L.

*flicaulis* Boiss.

*fruticans* Webb.

*globulariæfolia* Desf.

*incana* L.

*latifolia* Smith.

*Limonium* L.

*longifolia* Thunb.

*occidentalis* Lloyd.



*Statice oxylepis* Boiss.  
*pectinata* Ait.  
*sareptana* Becker.  
*scoparia* Pall.  
*sinuata* L.  
*speciosa* L.  
*suffruticosa* L.  
*Suworowi* Regel.  
*tripteris* Delil.  
*virgata* W.

### Plantagineæ

*Plantago acanthophylla* Dne.  
*afra* L.  
*albicans* L.  
*alpina* L.  
*altissima* L.  
*amplexicaulis* Cav.  
*arborescens* Poir.  
*aristata* Michx.  
*Bellardi* All.  
*Coronopus* L.  
—*angustifolia*.  
—*Cupani*.  
*crassifolia* Forsk.  
*cretica* L.  
*Cynops* L.  
*Eschscholtziana* F. et Mey.  
*gentianoides* Sibth. et Sm.  
*gnaphaloides* Nutt.  
*indica* L.  
*Lagopus* L.  
*lanceolata* L.  
*Loscossii* Willk.  
*macrorrhiza* Poir.  
*major* L.  
*maritima* L.  
*mauritanica* Boiss. et Reut.  
*maxima* Jacq.  
*media* L.  
*microcephala* Poir.  
*oreades* Dne.  
*patagonica* Jacq.  
*Psyllium* L.  
*serpentina* Lam.  
*Serraria* L.  
*stricta* Schousb.  
*subulata* L.  
*Victorialis* Poir.  
*virginica* L.  
*Webbii* Barnd.

### Nyctagineæ

*Allionia albida* Walt.  
*nyctaginea* Michx.

*Allionia violacea* L.  
*Boerhaavia viscosa* Lag.  
*Mirabilis ambigua* Trautv.  
*dichotoma* L.  
*divaricata* Lowe.  
*Jalapa* L.  
*leptosiphon* Kotschy.  
*longiflora* L.  
*tubiflora* Trautv.  
*Wrightiana* Dne.  
*Oxybaphus Cervantesii* Lag.  
*eucullatus* Choisy.  
*floribundus* Choisy.  
*glabrifolius* Vahl.  
*ovatus* Vahl.  
*viscosus* L'Herit.

### Amarantaceæ

*Achyranthes argentea* Lam.  
—*virgata*.  
*crispa* Desf.  
*Acnida cannabina* L.  
*tamariscina* A. Gray.  
*Acroglochin chenopodioides*  
Schrad.  
*Aerua brachiata* Mart.  
*Albersia Blitum* Kunth. *rubens*.  
*gracilis* Webb. et Berthel.  
*livida* Kunth.  
*Alternanthera Achyrantha* R. Br.  
*nudiflora* R. Br.  
*procumbens* R. et S.  
*sessilis* R. Br.  
*spinosa* R. et S.  
*Amarantus albus* L.  
*atropurpureus* Roxb.  
*aureus* Dietr.  
*bullatus* Bess.  
*Caracu* Zucc.  
*caudatus* L.  
—*chlororuber*.  
*chlorostachys* W.  
*cruentus* L.  
*Dusii* Spreng.  
*flavus* L.  
*gangeticus* L.  
*gracilis* Poir.  
*græcizans* L.  
*hybridus* L.  
*hypochondriacus* L.  
*melancholicus* L.  
—*ruber*.  
*oleraceus* L.  
*paniculatus* L.  
—*maculatus*.  
*patulus* Bertol.



*Amarantus recurvatus* Desf.  
*retroflexus* L.  
*rigidus* Schult.  
*sanguineus* L.  
*speciosus* Don.  
—*monstrosus*.  
*spinosus* L.  
*strictus* W.  
*sylvestris* Desf.  
*tortuosus* Horn.  
*tricolor* L.

*Amblogyna polygonoides* Rafin.

*Celosia albida* W.

*argentea* L.  
*cristata* L.  
—*aurantiaca*.  
—*splendens*.  
*paniculata* L.

*Cyathula globulifera* Moq.  
*tomentosa* Moq.

*Desmochaeta muricata* D C.

*Digera arvensis* Forsk.

*Euxolus deflexus* Rafin.

*viridis* Moq. *rubens*.

*Frœlichia floridana* Moq.

*gracilis* Moq.  
*interrupta* Moq.

*Gomphrena aurantiaca* Dne.

*decumbens* Jacq.

*globosa* L.

—*carnea*.

*Mengea tenuifolia* Moq.

*Pupalia atropurpurea* Moq.

*Scleropus crassipes* Moq.

*Telanthera polygonoides* Moq.

### Salsolaceæ

*Arthrocnemum macrostachyum*  
Moris.

*Atriplex Babingtonii* Woods.

*Breweri* S. Wats.  
*calotheca* Fries.  
*elachophyllum* F. Muell.  
*halimoides* Lindl.  
*Halimus* L.  
*hastata* L.  
*hortensis* L.  
—*rubra*.  
*littoralis* L.  
*nitens* Reber.  
*obtusata* Lge.  
*prostrata* R. Br.  
*rosea* L.  
*semibaccata* R. Br.  
*sibirica* L.  
*spongiosa* F. Muell.

*Axyris hybrida* L.

*Beta Cicla* L.

*orientalis* Moq.  
*patellaris* Moq.  
*patula* Ait.  
*procumbens* Ehrh.  
*scutellaris* Moq.  
*trigyna* W. et Kit.  
*vulgaris* L.

*Blitum Bonus Henricus* C. A. Mey.

*capitatum* L.  
*chenopodioides* Lam.  
*petiolare* Link.  
*virgatum* L.  
—*minus*.

*Chenopodium album* L.

*ambrosioides* L.  
*auricomum* Lindl.  
*Botrys* L.  
*chilense* Schrad.  
*ficifolium* Smith.  
*foetidum* Schrad.  
*glaucum* L.  
*hirsutum* L.  
*hybridum* L.  
*murale* L.  
*polyspermum* L.  
*punctulatum* Scop.  
*Quinoa* W.  
*rubricaule* Schrad.  
*urbicum* L.

*Corispermum canescens* Kit.

*hyssopifolium* L.

—*densiflorum*.

*Marshallii* Stev.

*nitidum* Kit.

*pungens* Vahl.

*Cycloloma platyphyllum* Moq.

*Hablitzia tamnoides* Biebrst.

*Halocnemum strobilaceum* Biebrst.

*Kochia arenaria* Roth.

*scoparia* Schrad.

*trichophylla* Stapf.

*Polycnemum arvense* L.

*Rhagodia hastata* R. Br.

*linifolia* R. Br.

*spinescens* R. Br.

*Roubieva multifida* Moq.

*Salsola annularis* Poir.

*collina* Pall.

*crassa* Biebrst.

*Kali* L.

*Tragus* L.

*Schoberia corniculata* Meyer.

*maritima* Meyer.

*Suaeda altissima* Pall.



*Succeda splendens* Gr. et Godr.  
*Teloxis aristata* Moq.

### Basellaceæ

*Basella alba* L.  
    *cordifolia* Lam.  
    *ramosa* Jacq.  
    *rubra* L.  
*Boussingaultia baselloides* H.  
    et B.

### Phytolaccaceæ

*Petiveria alliacea* L.  
*Phytolacca bogotensis* H. et B.  
    *decandra* L.  
    *esculenta* V'Hout.  
    *icosandra* L.  
    *longifolia* Moq.  
    *longispica* Moq.  
    *octandra* L.  
    *sessiliflora* Kunth. et Bouché.  
*Rivina aurantiaca* Warsz.  
    *humilis* L.  
    *lævis* L.  
    *tinctoria* Hamilt.

### Polygonaceæ

*Chorizanthe membranacea* Benth.  
*Emex australis* Steinh.  
    *Centropodium* Meisn.  
    *spinosa* Cambess.  
*Eriogonum arborescens* Greene.  
*Fagopyrum esculentum* Moench.  
    *marginatum* Roth.  
    *membranaceum* Moench.  
*Muehlenbeckia adpressa* Labill.  
    *complexa* Meisn.  
*Oxyria digyna* Campd.  
*Polygonum acidulum* W.  
    *acuminatum* H. et B.  
    *alpestre* Wall.  
    *argyrocoleum* Kunze.  
    *aviculare* L.  
    *Bellardi* All.  
    *Bistorta* L.  
    *cilinode* Michx.  
    *Convolvulus* L.  
    *divaricatum* L.  
    *equisetiforme* Sibth.  
    *herniarioides* Delil.  
    *Hydropiper* L.  
    *lapathifolium* L.  
    *laxiflorum* Weihe.  
    *minus* Ait.

*Polygonum monticolum* Steud.  
    *orientale* L.  
    *Posumbu* Don.  
    *sagittatum* L.  
    *tataricum* L.  
    *tinctorium* Lour.  
    *virginianum* L.  
*Pterostegia drymarioides* F. et Mey  
*Rheum australe* Don.  
    *caspicum* W.  
    *Collinianum* Baill.  
    *cordatum* Hort.  
    *dentatum* Mart.  
    *Franzebachii* Muent.  
    *nutans* Fisch.  
    *Rhaponticum* L.  
    *tetragonopus* Mart.  
    *undulatum* L.  
*Rumex abyssinicus* Jacq.  
    *Acetosa* L.  
    *acutus* L.  
    *alpinus* L.  
    *angustifolius* Campd.  
    *biformis* Lge.  
    *Britannica* L.  
    *Brownianus* Campd.  
    *conglomeratus* Roth.  
    *cordifolius* Horn.  
    *crispus* L.  
    *dentatus* L.  
    *domesticus* Hartm.  
    *Gmelini* Turtsch.  
    *græcus* Boiss. et Heldr.  
    *hamatus* Trevir.  
    *Hydrolapathum* Huds.  
    *japonicus* Meisn.  
    *Marschallianus* Reichbch.  
    *Mülleri* Meisn.  
    *obtusifolius* L.  
    *olympicus* Boiss.  
    *palustris* Smith.  
    *papillaris* Boiss. et Reut.  
    *Patientia* L.  
    *polygonifolius* Lond.  
    *pratensis* Mert. et Koch.  
    *pulcher* L.  
    *roseus* L.  
    *salicifolius* Weinm.  
    *sanguineus* L.  
    *scutatus* L.  
    *Steudelii* Hochst.  
    *strictus* Link.  
    *vesicarius* L.

### Dasticeæ

*Datisca cannabina* L.



### Laurineæ

*Laurus nobilis* L.  
—*tenuifolia*.

### Thymelææ

*Daphne Gnidium* L.  
*Mezereum* L.

### Santalaceæ

*Osyris alba* L.

### Elæagneæ

*Elæagnus angustifolia* L.  
*multiflora* Thunb.

### Aristolochiææ

*Aristolochia Bodamæ* Dingl.  
*Clematitis* L.  
*elegans* Masters.  
*fimbriata* Chamss.  
*rotunda* L.  
*tomentosa* Sims.  
*Asarum europæum* L.

### Begoniaceæ

*Begonia semperflorens* Link.

### Euphorbiaceæ

*Acalypha alopecuroidea* Jacq.  
*brachystachya* Horn.  
*caroliniana* Walt.  
*gemina* Spr.  
*Poiretti* Spr.  
*Andrachne telephioides* L.  
*Buxus sempervirens* L.  
—*myrtifolia*.  
*Clusia Richardiana* Muell.  
*Croton capitatus* Michx.  
*Crozophora tinctoria* Juss.  
*Euphorbia achanocarpa* Guss.  
*agraria* Biebrst.  
*altissima* Boiss.  
*amygdaloides* L.  
*aulacosperma* Boiss.  
*balsamifera* Ait.  
*biglandulosa* Desf.  
*Bivonæ* Steud.  
*calendulæfolia* Delil.  
*ceratocarpa* Ten.  
*Chamaesyce* L.

### Euphorbia Characias L.

*coralloides* L.  
*Cyparissias* L.  
*dendroides* L.  
*dentata* Michx.  
*dulcis* L.  
*Engelmani* Boiss.  
*Esula* L.  
*flavo purpurea* Willk.  
*gracilis* Biebrst.  
*græca* Boiss.  
*graminea* Jacq.  
—*picta*.  
*Heldreichii* Orph.  
*helioscopia* L.  
*helioscopioides* Losc.  
*hierosolimytana* Boiss.  
*hyberna* L.  
*Ipecacuanha* L.  
*italica* Lam.  
*Kunzei* Lehm.  
*Lagascæ* Spr.  
*Lathyrus* L.  
*libetica* Boiss.  
*medicaginea* Boiss.  
*melapetala* Boiss.  
*Myrsinites* L.  
*oblongata* Griseb.  
*Peplus* L.  
*petrophila* C. A. Mey.  
*pilosa* L.  
—*altissima*.  
*pineae* L.  
*Pithyusa* L.  
*platyphylla* L.  
*polygonisperma* Gr. et Godr.  
*procera* Biebrst.  
*prostrata* Ait.  
*prunifolia* Jacq.  
*pterococca* Brot.  
*pubescens* Vahl.  
*rigida* Biebrst.  
*rupicola* Boiss.  
*Schimperiana* Hochst.  
*Schweinfurthi* Balf.  
*segetalis* L.  
*semiperfoliata* Vivian.  
*serrata* L.  
*Sibthorpii* Boiss.  
*spinosa* L.  
*spongiosa* Ledeb.  
*stricta* L.  
*terraccina* L.  
*trigonocarpa* Lodd.  
*variabilis* Cesat.  
*variegata* Sims.  
*Wulfenii* Hoppe.



Geblera suffruticosa F. et Mey.  
Homalanthus Leschenaultianus  
Juss.  
Mercurialis annua L.  
tomentosa L.  
Pachystroma ilicifolium Muell.  
Phyllanthus Niruri L.  
Poinsettia cyathophora Garcke.  
heterophylla Garcke.  
Ricinus communis L.  
—armatus.  
—minor.  
—especiosus.  
—undulatus.  
inermis Jacq.  
lividus Jacq.  
sanguineus Hort.  
tunisensis Desf.  
viridis W.  
Zanzibariensis H. et S.  
Securinega fluggeoides Muell. Arg

### Urticaceæ

Boehmeria cylindrica Sw.  
Cannabis himalayana Hort.  
sativa L.  
Debregeasia velutina Gaud.  
Forskohlea angustifolia Retz.  
tenacissima L.  
Girardinia cuspidata Weddel.  
heterophylla Dne.  
Humulus japonicus Sieb. et Zucc.  
Lupulus L.  
Laportea canadensis Gaud.  
Parietaria diffusa Mert. et Koch.  
officinalis L.  
Soleirolia Spr.  
Pilea hermarioides Lindl.  
Urtica balearica L.  
cannabina L.  
dioica L.  
Dodartii L.  
membranacea Poir.  
palmata Forsk.  
pentandra Roxb.  
pilulifera L.

### Cynocrambeæ

Theligonum Cynocrambe L.

### Moreæ

Broussonetia papyrifera Vent.  
Ficus glabella Blum.  
rubiginosa Desf.

Maclura aurantiaca Nutt.

### Juglandeæ

Juglans nigra L.

### Cupuliferæ

Carpinus americana Michx.  
Betulus L.  
Fagus sylvatica L.  
Quercus Cerris L.  
Mirbeckii Dur.  
pedunculata W.  
Robur L.

### Betulaceæ

Alnus cordifolia Ten.  
crispa Pursh.  
serrulata W.  
Betula alba L.  
excelsa Ait.  
lenta L.

### Ulmaceæ

Ulmus campestris L.  
montana With.

### Celtideæ

Celtis australis L.  
occidentalis L.  
Tournefortii Lam.

### Casuarineæ

Casuarina equisetifolia Forst.

### Coniferæ

Abies excelsa D C.  
Pinsapo Boiss.  
Cedrus Deodara Loud.  
Libani Barrel.  
Cephalotaxus drupacea Sieb. et  
Zucc.  
Fortunei Hook.  
pedunculata Sieb. et Zucc.  
Chamaecyparis Lawsoniana Parl.  
Cupressus Benthani Endl.  
Coulteri Forb.  
fastigiata D C.  
glauca Lam.  
globulifera Parl.  
horizontalis Mill.



*Cupressus Knightiana* Carr.  
*Lindleyi* Klotzsch.  
*Macnabiana* Murr.  
*pendula* Thunb.  
*torulosa* Don.  
*Withleyana* Carr.

*Juniperus macrocarpa* Sibth.  
*phoenicea* L.  
*Sabina* L.

*Libocedrus decurrens* Torr.

*Pinus Bruttia* Ten.  
*excelsa* Wall.  
*halepensis* Mill.  
*Paroliniana* Webb.  
*Pinaster* Soland.  
*Pinea* L.  
—*fragilis*.

*Taxodium sempervirens* Lamb.

*Taxus adpressa* Knight.  
*baccata* L.  
—*pyramidalis*.  
*brevifolia* Nutt.

*Thuja occidentalis* L.  
*orientalis* L.  
—*meldensis*.  
—*microcarpa*.  
—*pyramidalis*.  
—*stricta*.

### Gnetaceæ

*Ephedra fragilis* Desf.

### Alismaceæ

*Alisma Plantago* L.  
*Sagittaria sagittæfolia* L.  
*Triglochin maritimum* L.

### Potamogetoneæ

*Potamogeton pusillus* L.

### Cannaceæ

*Canna Altensteinii* Bouché.  
*amœna* Bouché.  
*Annei* Hort.  
*curviflora* Bouché.  
*floribunda* Bouché.  
*humilis* Bouché.  
*indica* L.  
*læta* Bouché.  
*lanceolata* Lodd.  
*limbata* Rosc.  
*Luppkeana* Bouché.  
*lutea* Rosc.

*Canna patens* Rosc.  
*portoricensis* Bouché.  
*Wagneriana* Bouché.  
*Warszewiczii* Dietr.  
*Thalia dealbata* Fras.

### Musaceæ

*Musa sapientum* L.

### Irideæ

*Anomatheca cruenta* Lindl.  
*Belamcanda punctata* Moench.  
*Freesia odorata* Eckl.  
*Gladiolus communis* L.  
*gandavensis* V'Hout.  
*Iris acuta* W.  
*Blondowii* Ledeb.  
*coelestina* Nutt.  
*cristata* Ait.  
*Dænensis* Kotschy.  
*dichotoma* L. fl.  
*falcifolia* Bunge.  
*foetidissima* L.  
*formosa* Grahm.  
*fulvocincta* Fisch.  
*germanica* L.  
*Guldenstædtiana* Biebrst.  
*Kæmpferi* Sieb.  
*livida* Booth.  
*Mandralisæ* Tod.  
*mongolica* Fisch.  
*notha* Biebrst.  
*pabulosa* Naud.  
*Pallasii* Fisch.  
*pallida* Lam.  
*prismatica* Pursh.  
*Pseudo Acorus* L.  
*pumila* L.  
*purpurascens* Berg.  
*Reichenbachiana* Klatt.  
*sibirica* L.  
*sicula* Tod.  
*Sogdiana* Bunge.  
*songarica* Schrank.  
*spuria* L.  
*squalens* L.  
*subbarbata* Joo.  
*tuberosa* L.  
*versicolor* L.  
*Lapeyrousia juncea* Ker.  
*Libertia grandiflora* Sweet.  
*Marica Northiana* Ker.  
*Moræa collina* Thunb.  
*Romulea cruciata* Eckl.  
*longifolia* Baker.



*Romulea longiscapa* Tod.  
*pulchella* Jord.  
*ramiflora* Ten.  
*Sisyrinchium Bermudiana* L.  
*californicum* Spr.  
*chilense* Hook.  
*Gayanum* Brong.  
*gramineum* Curt.  
*grandiflorum* Cav.  
*iridifolium* H. et B.  
*laxum* Link.  
—major.  
*Lechleri* Steud.  
*micranthum* Cav.  
*mucronatum* Michx.  
*Nuttallii* Sweet.  
*striatum* Smith.  
*tenuifolium* H. et B.  
*Tritonia miniata* Ker.

### Amaryllideæ

*Alstroemeria aurantiaca* D. Don.  
*hæmantha* R. et P.  
*psittacina* Lehm.  
*Bravoa geminiflora* Lexarz.  
*Habranthus Andersonii* Herb.  
*Himanthophyllum miniatum*  
Hook.  
*Leucojum æstivum* L.  
*Narcissus Jonquilla* L.  
*Pancratium maritimum* L.

### Bromeliaceæ

*Dyckia rariflora* Schultz.

### Dioscoreæ

*Dioscorea Batatas* Dne.  
*Decaisneana* Carr.  
*macroura* Harms.  
*Tamus communis* L.

### Smilaceæ

*Asparagus amarus* D C.  
*capensis* L.  
*longifolius* Fisch.  
*officinalis* L.  
*polycarpus* Kunth.  
*scandens* Thunb.  
*Sprengeri* Regel.  
*stipularis* Forsk.  
*trichophyllus* Bunge.  
*Convallaria latifolia* Jacq.  
*Polygonatum* L.

*Ophiopogon Jaburan* Lodd.  
*japonicus* Ker.  
*spicatus* Ker.  
*Rhodea japonica* Roth.  
*Ruscus aculeatus* L.  
*Smilacina racemosa* Desf.  
*stellata* Desf.  
*Smilax mauritanica* Poir.

### Liliaceæ

*Agapanthus umbellatus* L'Herit.  
*Allium angulosum* L.  
*cærulescens* Don.  
*carinatum* L.  
*carolinianum* Red.  
*caucasicum* Biebrst.  
*Cepa* L.  
*complanatum* Bory.  
*danubiale* Spr.  
*declinatum* Reichbch.  
*fallax* Schult.  
*fistulosum* L.  
*fuscum* W. et Kit.  
*glaucum* Schrad.  
*Kochii* Lge.  
*longifolium* Don.  
*moschatum* L.  
*neapolitanum* Cyrill.  
*neglectum* Wender.  
*nutans* L.  
*obliquum* L.  
*paniculatum* L.  
*pendulinum* Ten.  
*Scorodoprassum* L.  
*senescens* L.  
*Stellerianum* W.  
*striatellum* Lindl.  
*tataricum* L.  
*urceolatum* Regel.  
*Anemarrhena asphodeloides*  
Bunge.  
*Anthericum graminifolium* W.  
*Liliago* L.  
*plumosum* R. et P.  
*ramosum* L.  
*Arthropodium cirrhatum* R. Br.  
*Asphodelus affinis* Parl.  
*albus* W.  
*cerasiferus* J. Gay.  
*clavatus* Roxb.  
*creticus* Lam.  
*fistulosus* L.  
*liburnicus* Scop.  
*luteus* L.  
*microcarpus* Vivian.  
*ramosus* L.



*Asphodelus subalpinus* Gr. et Godr.

*tenuifolius* Cav.

*Bellevalia comosa* Kunth.

*Webbiana* Parl.

*Bowiea volubilis* Harv.

*Bulbine annua* W.

*semibarbata* Haw.

*Camassia esculenta* Lindl.

*Chlorophytum Sternbergianum* Steud.

*Conanthera Echeandia* Pers.

*Cordyline oblecta* Baker.

*Dracæna Draco* L.

*Eremurus robustus* Regel.

*Fritillaria imperialis* L.

*Meleagris* L.

*pallidiflora* Schrenk.

*præcox* Sweet.

*Funkia ovata* Spr.

*Galtonia candicans* Dne.

*Gasteria verrucosa* Haw.

*Hastingsia alba* S. Wats.

*Hemerocallis Dumortieri* Morr.

*Hyacinthus orientalis* L.

*Kniphofia aloides* Moench.

*Burchellii* Kunth.

*Lilium Martagon* L.

*pyrenaicum* Gouan.

*Muscari racemosum* D C.

*Myogalum nutans* Liuk.

*Nothoscordium fragrans* Kunth.

*Ornithogalum narbonense* L.

*Rudolphi* Jacq.

*umbellatum* L.

*Phormium tenax* Forst.

*Puschkinia scilloides* Adams.

*Scilla amethystina* Vis.

*Clusii* Parl.

*maritima* L.

*nutans* Smith.

*peruviana* L.

*pratensis* W. et Kit.

*Tulipa Gesneriana* L.

*Uropetalum serotinum* Ker.

*Yucca aloifolia* L.

### Pontederiaceæ

*Pontederia cordata* L.

### Colchicaceæ

*Colchicum Clementei* Graells.

*Merendera Bulbocodium* Ram.

*Veratrum album* L.

*nigrum* L.

### Juncaceæ

*Juncus acutus* L.

*anceps* Laharp.

*bufonius* L.

*effusus* L.

*filiformis* L.

*fuscoater* Schreb.

*glaucus* Ehrh.

*maritimus* Lam.

*squarrosus* L.

*Luzula albida* D C.

*angustifolia* Poir.

*campestris* Desv.

*erecta* Desv.

*Forsteri* Desv.

*nivea* Desv.

*pediformis* D C.

*pilosa* W.

### Typhaceæ

*Sparganium ramosum* Smith.

### Commelinaceæ

*Commelina angustifolia* Michx.

*coelestis* W.

*communis* L.

*graminifolia* H. et B.

*Sellowiana* Kunth.

*virginica* L.

*Pallisota Barteri* Hook. fil.

*Tinantia fugax* Schiedw.

*Tradescantia Crassula* Link.

*erecta* Jacq.

*pilosa* Lehm.

*subaspera* Ker.

*virginica* L.

### Palmæ

*Chamærops excelsa* Mart.

*Phoenix Dactylifera* L.

### Aroideæ

*Arum italicum* Mill.

*maculatum* L.

*Calla aethiopica* L.

### Cyperaceæ

*Carex acuta* L.

*alba* Scop.

*arenaria* L.

*Bellardi* All.



*Carex brevicollis* D C.  
*brizoides* L.  
*Buxbaumii* Wahlbrg.  
*cæspitosa* Good.  
*Crus-corvi* Schuttl.  
*depauperata* Good.  
*dioica* Lam.  
*distans* L.  
*divulsa* Good.  
*Eckloni* Nees.  
*extensa* Good.  
*ferruginea* Scop.  
*fœtida* All.  
*foliosa* Don.  
*folliculata* L.  
*Grayii* Carey.  
*hordeistichos* Vill.  
*Hornschuchiana* Hoppe.  
*intermedia* Good.  
*lagopodioides* W.  
*Linkii* W.  
*Iusitanica* Schkuhr.  
*Mairi* Coss. et Germ.  
*microcarpa* Bertol.  
*muricata* L.  
*nubigena* Don.  
*pallescens* L.  
*paniculata* L.  
*paradosa* W.  
*pendula* Huds.  
*Pseudocyperus* L.  
*pulicaris* L.  
*punctata* Gaud.  
*remota* L.  
*rosea* Schkuhr.  
*sparganioides* Muhlbrg.  
*stellulata* Good.  
*stipata* Muhlbrg.  
*strigosa* Huds.  
*sylvatica* Huds.  
*umbrosa* Host.  
*Vilmoriniana* Mottet.  
*virens* Lam.  
*vulpina* L.  
*Cyperus alternifolius* L.  
*aristatus* Rottb.  
*australis* Schrad.  
*badius* Desf.  
*congestus* Vahl.  
*elatus* L.  
*esculentus* L.  
*ferax* Rich.  
*flexuosus* Vahl.  
*glomeratus* L.  
*hexastachyus* Rottb.  
*Iria* L.  
*lucidus* R. Br.

*Cyperus Luzulæ* Rottb.  
*Monti* L. fil.  
*myriostachyus* Ten.  
*natalensis* Hochst.  
*Paramatta* Balb.  
*pustulatus* Vahl.  
*pygmæus* Rottb.  
*reflexus* Vahl.  
*spectabilis* Link.  
*strigosus* L.  
*virens* Michx.  
*Holoschænus filiformis* Reichbch.  
*Linnæi* Reichbch.  
*Juncellus nipponicus* Makino.  
*Mariscus bracteosus* Schleicht.  
*ovularis* Vahl.  
*Scirpus lacustris* L.

### Gramineæ

*Achnodonton arenarium* Trin.  
*Aegilops Aucheri* Boiss.  
*bicornis* Jaub. et Spach.  
*comosa* Sibth.  
*macroura* Jaub. et Spach.  
*ovata* L.  
*speltoides* Tausch.  
*squarrosa* L.  
*triticoides* Req.  
*Egopogon pusillus* Beauv.  
*Agropyrum acutum* R. et S.  
*campestre* Gr. et Godr.  
*caninum* Beauv.  
*cristatum* Beauv.  
*dasystachyum* Scrib.  
*densiflorum* Beauv.  
*desertorum* Schult.  
*giganteum* R. et S.  
*imbricatum* R. et S.  
*juncum* Beauv.  
*pectinatum* Beauv.  
*pungens* R. et S.  
*repens* Beauv.  
*rigidum* Beauv.  
*tenerum* Vasey.  
*violaceum* Vasey.  
*Agrostis alba* L.  
*alpina* Scop.  
*borealis* Horn.  
*canina* L.  
*capillaris* L.  
*castellana* Boiss. et Rent.  
*dispar* Michx.  
*distans* Kunze.  
*dulcis* Sibth.  
*elegans* Thore.  
*interrupta* L.



- Agrostis lachnantha* Nees.  
*latifolia* Trevir.  
*laxiflora* Richards.  
*minutiflora* Desf.  
*monandra* Horn.  
*nebulosa* Boiss. et Reut.  
*oreophila* Trin.  
*pallida* D C.  
*pulchella* Kunth.  
*purpurascens* Bertero.  
*Reuteri* Boiss.  
*rupestris* All.  
*Spica venti* L.  
*vulgaris* With.  
*Aira ambigua* Michx.  
*biaristata* Gr. et Godr.  
*caryophyllea* L.  
*elegans* W.  
*flexuosa* L.  
*mollis* Muhlbrg.  
*montana* L.  
*pulchella* W.  
*Tenorei* Guss.  
*Todari* Ten.  
*Webbiana* Sond.  
*Aiopsis agrostidea* D C.  
*Alopecurus agrestis* L. fil.  
*alpinus* Smith.  
*angustifolius* Sibth. et Sm.  
*anthoxanthoides* Boiss.  
*bulbosus* L.  
*castellanus* Boiss.  
*fulvus* Smith.  
*geniculatus* L.  
*lasiostachyus* Link.  
*nigricans* Horn.  
*pratensis* L.  
*utriculatus* Schrad.  
*Ammophila arundinacea* Host.  
*baltica* Link.  
*Andropogon aristatus* Poir.  
*Ischaemum* L.  
*laguroides* D C.  
*violaceus* Nees.  
*Antheresteria ciliata* L. fil.  
*Anthosanthum amarum* Brot.  
*aristatum* Boiss.  
*Carrenianum* Parl.  
*odoratum* L.  
*ovatum* Lag.  
*provinciale* Jord.  
*Aristida adscensionis* L.  
*Arrhenatherum avenaceum*  
*Beauv.*  
*bulbosum* Presl.  
*Arthraxon ciliare* Beauv.  
*Arundinella anomala* Steud.
- Arundo festucoides* Desf.  
*Avellinia Michellii* Parl.  
*Avena alba* Vahl.  
*alpina* Smith.  
*atropurpurea* Link.  
*barbata* Brot.  
*—minor.*  
*bromoides* L.  
*distichophylla* Vill.  
*elata* Forsk.  
*fatua* L.  
*flexuosa* Schrank.  
*geminiflora* Kunth.  
*hirsuta* Roth.  
*hirtula* Lag.  
*minor* Lge.  
*nuda* L.  
*planiculmis* Schrad.  
*pubescens* L.  
*purpurea* L. fil.  
*sativa* L.  
*—pubescens.*  
*—submutica.*  
*sterilis* L.  
*strigosa* Schreb.  
*Beckmannia erucæformis* Host.  
*Berchtoldia bromoides* Presl.  
*Boissiera bromoides* Hochst.  
*Bouteloua prostrata* Lag.  
*Brachypodium asperum* R. et S.  
*cæspitosum* Presl.  
*distachyum* R. et S.  
*pinnatum* Beauv.  
*platystachyum* Coss. et Dnr.  
*ramosum* R. et S.  
*sylvaticum* Beauv.  
*Briza gracilis* Hort.  
*maxima* L.  
*media* L.  
*minor* L.  
*rufibarba* Boiss.  
*virens* L.  
*Bromus adoensis* Hochst.  
*altissimus* Pursh.  
*anatolicus* Boiss.  
*angustifolius* Horn.  
*arduennensis* Kunth.  
*Biebersteinii* R. et S.  
*brachystachys* F. et Mey.  
*canadensis* Michx.  
*ciliatus* L.  
*divaricatus* Rhode.  
*erectus* Huds.  
*geniculatus* L.  
*inermis* L.  
*intermedius* Guss.  
*laxus* Horn.



- Bromus Lloydianus* Gr. et Godr.  
     *longiflorus* W.  
     *macrostachyus* Desf.  
     *matritensis* L.  
     —*minor*.  
     *maximus* Desf.  
     *mollis* L.  
     *multiflorus* Mart.  
     *nigrescens* Lam.  
     *patulus* Mert. et Koch.  
     *Preslii* Kunth.  
     *pubescens* Muhlbrg.  
     *purgans* L.  
     *rubens* L.  
     —*pubescens*.  
     *Schraderi* Kunth.  
     *secalinus* L.  
     *sterilis* L.  
     *tectorum* L.  
     *unioloides* H. et B.  
     *wolgeusis* Spr.  
*Calamagrostis acutiflora* D C.  
     *argentea* D C.  
     *colorata* Sibth.  
     *confinis* Nutt.  
     *rubicunda* Flytt.  
     *splendens* Steud.  
     *stricta* Beauv.  
*Catapodium tuberculatum* Moris.  
*Cenchrus echinatus* L.  
     *laevigatus* Trin.  
     *lappaceus* L.  
     *pungens* H. et B.  
     *spinifex* Cav.  
     *tripsacoides* R. Br.  
*Chatium bromoides* Benth.  
*Chaturus fasciculatus* Link.  
*Chloridopsis Blanchardiana* J. Gay.  
*Chloris barbata* Sw.  
     *caribæa* Spr.  
     *cucullata* Bisch.  
     *distichophylla* Lag.  
     *dolichostachya* Lag.  
     *elegans* H. et B.  
     *gracilis* Durand.  
     *meccana* Hochst.  
     *petræa* Sw.  
     *polydactyla* Sw.  
     *radiata* Sw.  
     *retusa* Lag.  
     *submutica* H. et B.  
*Chrysopogon Gryllus* Trin.  
*Cinna filiformis* Link.  
     *mexicana* Beauv.  
     *sobolifera* Link.  
*Coix exaltata* Jacq.
- Coix Lacryma* L.  
*Colobachne vaginata* Beauv.  
*Colpodium humile* Griseb.  
     *Steveni* Trin.  
*Cornucopiæ cucullatum* L.  
*Crysis aculeata* Ait.  
     *alopecuroides* Schrad.  
     *schænoides* Lam.  
*Ctenopsis pectinella* De Not.  
*Cynosurus Balansæ* Cess. et Dur.  
     *corsicus* Bory.  
     *cristatus* L.  
     *echinatus* L.  
     *elegans* Desf.  
     *multibracteatus* R. et S.  
*Dactylis altaica* Bess.  
     *glomerata* L.  
     —*glaucescens*.  
     —*pubescens*.  
     *hispanica* Roth.  
*Dactyloctenium ægyptiacum* W.  
*Danthonia airoides* Nees.  
     *provincialis* D C.  
     *semiannularis* R. Br.  
*Demazeria loliacea* Nym.  
     *sicula* Dumort.  
*Deschampsia cæspitosa* Beauv.  
     *grandis* Bess.  
     *juncea* Beauv.  
     *Linnæi* R. Br.  
*Deyeuxia Forsteri* Kunth.  
     *lapponica* Kunth.  
     *montana* Poir.  
     *purpurea* Kunth.  
*Diarrhena americana* Beauv.  
*Digitaria denudata* Link.  
     *eriogona* Link.  
     *frondescens* Mey.  
     *horizontalis* W.  
     *mollissima* Schrad.  
     *sanguinalis* Scop.  
     *umbraticola* Kunth.  
     *umbrosa* Link.  
*Diplachne fascicularis* Beauv.  
     *serotina* Link.  
*Eatonia obtusata* A. Gray.  
     *pennsylvanica* Shafer.  
*Echinaria capitata* Desf.  
*Echinochloa mirabilis* Braun.  
*Ehrharta panicea* Smith.  
*Eleusine barcinonensis* Cost.  
     *Figarei* Delil.  
     *indica* Gaertn.  
     *mucronata* Muhlbrg.  
     *oligostachya* Link.  
     *Tocussa* Fresen.  
     *tristachya* Kunth.



*Elymus arenarius* L.  
*canadensis* L.  
*Caput Medusæ* L.  
*dahuricus* Turcz.  
*europæus* L.  
*giganteus* Vahl.  
*glaucifolius* Muhlbrg.  
*hirsutiglumis* Scrib.  
*Hystrix* L.  
*junceus* Fisch.  
*mexicanus* Cav.  
*philadelphicus* L.  
*robustus* Scrib.  
*sabulosus* Biebrst.  
*striatus* W.  
*submuticus* Scrib.  
*tener* L. fil.  
*villosus* Muhlbrg.  
*virginicus* L.  
 —submuticus.  
*Eragrostis amabilis* Wight.  
*bahiensis* Schult.  
*Brownei* Nees.  
*capillaris* Nees.  
*cylindriflora* Hochst.  
*densissima* Sodiro.  
*elegans* Nees.  
*elongata* Jacq.  
*Jacquini* Schrad.  
*megastachya* Link.  
*mexicana* Link.  
*nigra* Nees.  
*nigricans* Steud.  
*plumosa* Link.  
*poæformis* Link.  
*Purshii* Schrad.  
*senegalensis* Nees.  
*tenella* Beauv.  
*tephrosantos* Schult.  
*Erianthus japonicus* Beauv.  
*Maddeni* Hort.  
*Eutriana curtispindula* Trin.  
*Festuca alpina* Gaud.  
*amethystina* Host.  
*ampla* Hack.  
*andicola* H. et B.  
*arenaria* Osbeck.  
*binodosa* Kunth. et Bouché.  
*Brinkmanni* A. Br. et Bouché.  
*calamaria* Smith.  
*capillifolia* Dufour.  
*capitata* Balb.  
*cynorosoides* Desf.  
*decolorans* Mert. et Koch.  
*delicatula* Lag.  
*divaricata* Desf.  
*Drymeja* Mert. et Koch.

*Drymeja dumentorum* L.  
*duriuscula* L.  
*elatio* L.  
*elegans* Boiss.  
*Eskia* Ram.  
*exaltata* Presl.  
*expansa* Kunth.  
*fallax* Thuil.  
*fascicularis* Lam.  
*Fenas* Lag.  
*Gaudini* Kunth.  
*glaucæ* Lam.  
*glaucantha* Hack.  
*Halleri* All.  
*heterophylla* Haenk.  
*hirsuta* Host.  
*indigesta* Boiss.  
*interrupta* Desf.  
*memphitica* Boiss.  
*Myurus* L.  
*nigrescens* Lam.  
*nutans* Wahlbrg.  
*ovina* L.  
 —hirsuta.  
 —ingrata.  
*Panciei* Hack.  
*pectinella* Delil.  
*planifolia* Hack.  
*pratensis* Huds.  
*psammophylla* Hack.  
*pseudoovina* Hack.  
*rhætica* Suter.  
*rigurosa* Schur.  
*rubra* L.  
*sabulicola* Dufour.  
*Scheuchzeri* Gaud.  
*sclerophylla* Boiss.  
*scoparia* Kern.  
*spadicea* Gouan.  
*spilantha* Boiss.  
*stricta* Host.  
*submutica* Lag.  
*sulcata* Hack.  
*tenella* W.  
*tenuiflora* Schrad.  
*unilateralis* Schrad.  
*vaginata* W. et Kit.  
*valesiaca* Gaud.  
*violacea* Schleicht.  
*Fiorinia pulchella* Parl.  
*Gastridium australe* Beauv.  
*lindigerum* Gaud.  
*muticum* Spr.  
*Gaudinia fragilis* Beauv.  
*geminiflora* Gay.  
*Glyceria convoluta* Fries.  
*festucæformis* Heyn.



- Glyceria maritima* Mert. et Koch.  
     *Michauxii* Kunth.  
     *nervata* Trin.  
     *norvegica* Somers.  
     *remota* Fries.  
*Graphephorum arundinaceum*  
     Aschers.  
     *festucaceum* A. Gray.  
     *melicoides* Desv.  
*Haynaldia villosa* Schur.  
*Hilaria rigida* Vasey.  
*Holcus argenteus* Agardh.  
     *lanatus* L.  
     *mollis* L.  
     *tuberosus* Salzm.  
*Hordeum bulbosum* L.  
     *distichon* L.  
     *jubatum* L.  
     *murinum* L.  
     *nodosum* L.  
     *secalinum* Schreb.  
     *strictum* Desf.  
     *vulgare* L.  
     —*nudum*.  
*Ichnanthus panicoides* Beauv.  
*Koeleria albescens* D C.  
     *alpicola* Pers.  
     *altissima* Andrz.  
     *Benthemi* Boiss. et Balb.  
     *Blythii* Boiss.  
     *brachystachya* D C.  
     *crassipes* Lge.  
     *cristata* Pers.  
     *glauca* D C.  
     *gracilis* Pers.  
     *hirsuta* D C.  
     *laxa* Link.  
     *phleoides* Pers.  
     *setacea* D C.  
     *vallesiaca* D C.  
     *villosa* Pers.  
*Lagurus ovatus* L.  
*Lamarekia aurea* Moench.  
*Lappago racemosa* W.  
*Leersia oryzoides* Sw.  
     *virginica* W.  
*Leptochloa arabica* Kunth.  
     *filiformis* R. et S.  
     *mucronata* Kunth.  
     *Schimperiana* Hochst.  
     *sinensis* Nees.  
     *tenerrima* R. et S.  
     *virgata* Beauv.  
*Lepturus filiformis* Trin.  
     *incurvatus* Trin.  
     *pannonicus* Kunth.  
     *subulatus* Kunth.  
*Lolium canadense* Michx.  
     *italicum* Braun.  
     *lepturoides* Boiss.  
     *linicola* Sond.  
     *perenne* L.  
     *rigidum* Gaud.  
     *speciosum* Bieb. et Steud.  
     *temulentum* L.  
*Lycurus phleoides* H. et B.  
*Lygeum Spartum* L.  
*Macrochloa arenaria* Kunth.  
*Melica altissima* L.  
     *Balansæ* Boiss.  
     *Bauhini* All.  
     *Caulini* All.  
     *ciliata* L.  
     *cretica* Boiss et Heldr.  
     *Cupani* Guss.  
     *exasperata* R. et S.  
     *glauca* F. Schultz.  
     *macra* Nees.  
     *Magnolii* Gr. et Godr.  
     *major* Smith.  
     *micrantha* Boiss.  
     *nutans* L.  
*Microklena stipoides* R. Br.  
*Milium nigricans* R. et P.  
*Molinia caerulea* Moench.  
*Muhlenbergia alpestris* Trin.  
     *americana* Fries.  
     *diffusa* W.  
     *glomerata* Trin.  
     *gymnostyla* Nees.  
     *rupestris* Steud.  
     *Willdenowii* Trin.  
*Nardurus Lachenalii* Godr.  
     *teneilus* Reichbch.  
     —*aristatus*.  
     *unilateralis* Boiss.  
*Panicum anceps* Michx.  
     *asperrimum* Lag.  
     *bulbosum* H. et B.  
     *Burmanni* Retz.  
     *californicum* Benth.  
     *capillare* L.  
     —*violaceum*.  
     *colonum* L.  
     *compressum* Bivon.  
     *crus galli* L.  
     —*aristatum*.  
     *esculentum* A. Br.  
     *frumentaceum* Roxb.  
     *geniculatum* Poir.  
     *glabrum* Gaud.  
     *italicum* L.  
     —*cylindricum*.  
     —*erythrospermum*.



- Panicum jumentorum* Pers.  
*macrourum* Trin.  
*tomentosum* Roxb.  
*tuberculatum* Presl.  
*virgatum* L.  
*viride* L.  
*Paspalum dilatatum* Poir.  
*Lagascæ* R. et S.  
*lanceolatum* Mikan.  
*lectiferum* Lam.  
*pulchrum* W.  
*robustum* Liebm.  
*stoloniferum* Bosc.  
*Penicillaria spicata* W.  
*Pennisetum compressum* R. Br.  
*fasciculatum* Trin.  
*longistylum* Hochst.  
*macrourum* Trin.  
*setosum* Rich.  
*Pentameris airoides* Nees.  
*Phænosperma globosa* Munro.  
*Phalaris arundinacea* L.  
*angusta* Nees.  
*brachystachya* Link.  
*cærulescens* Desf.  
*canariensis* L.  
*ciliata* Lag.  
*minor* Retz.  
*nodosa* L.  
*paradoxa* L.  
*truncata* Guss.  
*Phleum alpinum* L.  
*annuum* Biebrst.  
*asperum* Vill.  
*Boehmeri* Wibel.  
*bulbosum* Host.  
*cuspidatum* W.  
*intermedium* Jord.  
*Michelii* All.  
*nodosum* L.  
*parnasicum* Boiss. et Heldr.  
*pratense* L.  
*tenue* Schrad.  
*Piptatherum cærulescens* Beauv.  
*holciforme* R. et S.  
*Thomasii* Kunth.  
*Pleuroplitis Langsdorffiana* Trin.  
*Poa alpina* L.  
*angustifolia* L.  
*annua* L.  
*aspera* Jacq.  
*attica* Boiss. et Heldr.  
*badensis* Haenk.  
*Balfourii* Parnel.  
*bulbosa* L.  
*cæsia* Smith.  
*capitata* Aschers.  
*Poa Chaixii* Vill.  
*compressa* L.  
*—americana.*  
*concinna* Gaud.  
*distans* L.  
*—angustifolia.*  
*distichophylla* R. Br.  
*fertilis* Host.  
*firmula* Host.  
*glaucæ* Poir.  
*iberica* Fisch.  
*Langeana* Reichbch.  
*nemoralis* L.  
*nevadensis* Vasey.  
*pannonica* Kern.  
*peruviana* Jacq.  
*pilosa* L.  
*pratensis* L.  
*—angustifolia.*  
*pumila* Host.  
*rigida* L.  
*scariosa* Lag.  
*serotina* Trin.  
*sudetica* Haenk.  
*trivialis* L.  
*versicolor* Bess.  
*viridis* Schreb.  
*Podosæmum gymnostylum* H. et B.  
*Polypogon affinis* Brong.  
*interruptus* H. et B.  
*littoralis* Smith.  
*maritimus* W.  
*monspeliensis* Desf.  
*Psilurus nardoides* Trin.  
*Puccinellia distans* Parl.  
*festucæformis* Parl.  
*Schenodorus asper* Gaud.  
*Sclerochloa philistæa* Boiss.  
*Secale anatolicum* Boiss.  
*dalmaticum* Vis.  
*fragile* Biebrst.  
*montanum* Guss.  
*perenne* Guss.  
*Serrafalcus diffusus* Tod.  
*vestitus* Tod.  
*Sesleria argentea* Savi.  
*autumnalis* F. Schultz.  
*cærulea* Arduin.  
*cylindrica* D C.  
*elongata* Host.  
*uliginosa* Opiz.  
*Setaria macrostachya* H. et B.  
*verticillata* Beauv.  
*Sorghum cernuum* W.  
*halepense* Pers.  
*Houtteanum* Pass.  
*nanchinense* H. Bon.



- Sorghum saccharatum* Moench.  
     vulgare Pers.  
     —japonicum.  
     —nigrum.  
     —nutans.  
*Spartina cynosuroides* W.  
*Spelta brachycome* Jord.  
     *Seringei* Jord.  
*Spodiopogon sibiricus* Trin.  
*Sporobolus capensis* Kunth.  
     *indicus* R. Br.  
     *tenacissimus* Beauv.  
*Stenotaphrum americanum*  
     Schrank.  
*Stipa altaica* Trin.  
     *Aristella* L.  
     *bromoides* Gouan.  
     *Calamagrostis* Wahlbrg  
     *calatageronensis* Tineo.  
     *capillata* L.  
     *filiculmis* Delil.  
     *formicarum* Delil.  
     *gigantea* Lag.  
     *Grafiana* Stev.  
     *intricata* Godr.  
     *junceae* L.  
     *Lagascæ* R. et S.  
     *Lessingiana* Trin.  
     *papposa* Nees.  
     *pennata* L.  
     *pubescens* Trin.  
     *sareptana* Beck.  
     *splendens* Trin.  
     *tenuissima* Trin.  
     *tortilis* Desf.  
     *viridula* Trin.  
*Trichochloa foliosa* Trin.  
*Tricholena rosea* Nees.  
*Tripsacum dactyloides* L.
- Trisetum Alopecuros* R. et S.  
     *alpestre* Beauv.  
     *argenteum* R. et S.  
     *distichophyllum* Beauv.  
     *flavescens* Beauv.  
     *Lœfflingianum* Beauv.  
     *neglectum* R. et S.  
     *pumilum* Kunth.  
     —*gallecicum*.  
     *rigidum* R. et S.  
*Triticum Cienfuegos* Lag. *rectum*.  
     *dicoccum* Schrank.  
     *fastuosum* Lag.  
     *hybernum* L.  
     *monococcum* L.  
     *polonicum* L.  
     *Thaoudar* Boiss.  
     *turgidum* L.  
*Uniola latifolia* Michx.  
     *paniculata* L.  
*Urachne parviflora* Trin.  
     *trichotoma* Trin.  
*Uralespis cuprea* Kunth.  
*Vulpia alopecuros* Link.  
     *bromoides* Link.  
     *ciliata* Link.  
     *geniculata* Link.  
     *incrassata* Trin.  
     *ligustica* Reichbch.  
     *membranacea* Link.  
*Zea Caragua* Molin.  
     *Mays* L.  
     —*cærulea*.  
     —*minima*.  
     —*oryzæformis*  
     —*Reuteri*.  
     —*rubra*.  
     *novæboraceusis* Bonaf.  
     *rostrata* Bonaf.

## Fridericus Gredilla

Botanices Professor et Horti Moderator

## Ludovicus Aterido

Seminum Asservator



















